

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ WEBSERVICE ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ

Ημερομηνία : 21/10/2026  
Έκδοση : 1.3.1

### Αρχείο Μεταβολών

| Ημερομηνία | Έκδοση | Αναφορά Μεταβολής                                                                                                                                                                                 |
|------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20/07/2016 | 1.0    | Αρχική έκδοση                                                                                                                                                                                     |
| 07/10/2024 | 1.1    | Προσθήκη Ελέγχου ΑΜΚΑ εξεταζόμενου μεταξύ Αναγγελίας και Γνωμάτευσης                                                                                                                              |
| 16/07/2025 | 1.2    | Έλεγχος αν υπάρχει δεσμευμένη περιοχή τιμών για την εγκατάσταση για τον αριθμό συνεδρίας                                                                                                          |
| 20/10/2026 | 1.3    | Προσθήκη ελέγχου κωδικού της χώρας της αντίστοιχης Γνωμάτευσης αιμοκάθαρσης. Προσθήκη ελέγχου του Κωδικού του Ξένου Φορέα με την αντίστοιχη Γνωμάτευση αιμοκάθαρσης, όταν πρόκειται για ΕΚΑΑ/ΠΠΑ. |
| 21/10/2026 | 1.3.1  | Προσθήκη ελέγχου τιμής ΕΚΑΑ/ΠΠΑ με την αντίστοιχη Γνωμάτευση Αιμοκάθαρσης.                                                                                                                        |

### CDA Documentation

#### Συνεδρία Αιμοκάθαρσης

Η πληροφορία για την καταχώρηση της Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης αποστέλλεται σαν String το οποίο έχει τη μορφή CDA.

Στο κείμενο των τεχνικών προδιαγραφών υπάρχουν :

- η περιγραφή των τμημάτων ενός τέτοιου μηνύματος
- η περιγραφή των τύπων δεδομένων
- η παράθεση ενός παραδείγματος CDA Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης
- η παράθεση του WSDL Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης
- Πληροφορίες αναφορικά με το security που χρησιμοποιείται και την αριθμοδότηση
- Περιγραφή Λαθών

## 1 Περιγραφή Στοιχείων Επικεφαλίδας CDA (CDA Header Elements)

```
<!-- CDA Nephrology Referral note for Hemodialysis (Alpha)-->
<!-- CDA Αναγγελία Αιμοκάθαρσης για Ασθενή (Alpha)-->
<ClinicalDocument xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="urn:hl7-org:v3"
xsi:schemaLocation="urn:hl7org:v3 CDA.xsd">
  <!-- CDA Header -->
  <!-- Realm Note for CDA: GR -->
  <realmCode code="GR"/>
  <!-- Typeld for CDA -->
  <typeld root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_HD000040"/>
  <!-- Main Template ID from HL7 Hellas and art-Decor Project -->
  <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.61"/>
  <!-- CDA Clinical Document Id / Μοναδικός Αριθμός Clinical Document -->
  <id root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.2" extension="9e1ed519-3645-4d93-b20f-a7539509e077"/>
  <!-- LOINC Code for Document Nephrology Referral note -->
  <code code="57144-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Nephrology Referral note"/>
  <!-- Title for Nephrology Referral note with the Order ID -->
  <title>Nephrology Referral note : 16084</title>
  <!-- Date for Nephrology Referral note CDA Document -->
  <effectiveTime xsi:type="IVL_TS">
    <low value="20150508145026"/>
    <high value="20150508154327"/>
  </effectiveTime>
  <!-- Confidentiality Code for CDA Document Default "N" -->
  <confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"/>
  <!-- Language Code for CDA Document Default "el" -->
  <languageCode code="el"/>
  <!-- Patient Details - Στοιχεία εξεταζόμενου Ασθενή -->
```

| Περιγραφή Στοιχείου                                    | CDA Relative XPath expression                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Main Template ID from HL7 Hellas and art-Decor Project | <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.61"/>                                                                 |
| Id Μοναδικός Αριθμός Clinical Document                 | /ClinicalDocument/                                                                                                     |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                   | code code="57144-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Nephrology Referral note"/> |
| Τίτλος Εγγράφου                                        | <title>Nephrology Referral note : 16084</title>                                                                        |
| Ημερομηνία Έκδοσης (το στοιχείο high δεν εμφανίζεται)  | /ClinicalDocument/effectiveTime[@xsi:type="IVL_TS"]/low ->                                                             |

|                                    |                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Confidentiality Code (Default "N") | <confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"/> |
| Γλώσσα CDA                         | <languageCode code="el"/>                                           |
|                                    |                                                                     |

- Στοιχεία εξεταζόμενου Ασθενή

|                        |  |
|------------------------|--|
| Περιγραφή<br>Στοιχείου |  |
|------------------------|--|

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Στοιχεία<br/>εξεταζόμενου Ασθενή</p> | <pre> &lt;!-- Patient Details - Στοιχεία εξεταζόμενου Ασθενή --&gt; &lt;recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP"&gt;   &lt;!-- Patient Role - Default "PAT" --&gt;   &lt;patientRole classCode="PAT"&gt;     &lt;!-- Direct Insurance Indicator (Values 1 for Εμμεσα Ασφαλισμένος/ 0 for Άμεσα Ασφαλισμένος/ ) --&gt;     &lt;id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.11"/&gt;     &lt;!-- Foreigner Indicator (Values 1 for Foreigner EU / 0 for Greek) --&gt;     &lt;id extension="2" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.12"/&gt;     &lt;!-- Foreigner Indicator (Values 1 for Foreigner EU with Card / 0 for Foreigner EU without Card) --&gt;     &lt;id extension="3" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.9"/&gt;     &lt;!-- Foreigner Social Security TYP Indicator - Τύπος Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ εκτός Ελλάδας:(1= ΕΚΑΑ /2=ΠΠΑ) --&gt;     &lt;id extension="4" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.13"/&gt;     &lt;!-- Address Details - Στοιχεία Διεύθυνσης --&gt;     &lt;!-- ΑΜΚΑ ή SSN --&gt;     &lt;id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/&gt;     &lt;!-- Patient AMA --&gt;     &lt;id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.10"/&gt;     &lt;!--CDA foreigner Social Security Certificate Inception Date - Ημερομηνία Έναρξης Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ)--&gt;     &lt;!-- extension format DDMMYYYY --&gt;     &lt;id extension="27122013" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.35"/&gt; &lt;!-- CDA patient Insurance Provider Id --&gt;     &lt;id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37"/&gt;     &lt;!--CDA foreigner Social Security Certificate Expire Date - Ημερομηνία Λήξης Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ)--&gt;     &lt;!-- extension format DDMMYYYY --&gt;     &lt;id extension="27122017" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.34"/&gt;     &lt;addr use="H PST"&gt;       &lt;!-- Οδός --&gt;       &lt;streetAddressLine&gt;ΛΑΥΡΙΟΥ&lt;/streetAddressLine&gt;       &lt;!-- Αριθμός --&gt;       &lt;streetAddressLine&gt;11&lt;/streetAddressLine&gt;       &lt;!-- TK --&gt;       &lt;postalCode&gt;15662&lt;/postalCode&gt;       &lt;!-- Πόλη --&gt;       &lt;city&gt;ΑΘΗΝΑ&lt;/city&gt;       &lt;!-- Χώρα --&gt;       &lt;country&gt;GREECE&lt;/country&gt;     &lt;/addr&gt;     &lt;!-- Αριθμός Τηλεφώνου use="H" - Αριθμός Τηλεφώνου-Κινητό use="MC" - email use="HP" --&gt;     &lt;!-- Αριθμός Τηλεφώνου: &lt;telecom use="H" value="tel:55354257"/&gt; --&gt;     &lt;!-- Αριθμός Τηλεφώνου-Κινητό: &lt;telecom use="MC" value="tel:55354257"/&gt; --&gt;     &lt;!-- email: &lt;telecom use="HP" value="mailto:name@anydomain"/&gt; --&gt;     &lt;telecom use="H" value="tel:55354257"/&gt;     &lt;telecom use="MC" value="tel:55354257"/&gt;     &lt;telecom use="HP" value="mailto:myemail@mycompany.com"/&gt;     &lt;!-- Patient Name Details - Στοιχεία Ονόματος Ασθενή/Εξεταζόμενου --&gt;     &lt;patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"&gt;       &lt;!-- Όνομα --&gt;       &lt;name&gt;         &lt;!-- Όνομα --&gt;         &lt;given&gt;ΝΙΚΟΣ&lt;/given&gt;         &lt;!-- Όνομα Πατέρα --&gt;         &lt;given&gt;ΓΕΩΡΓΙΟΣ&lt;/given&gt;         &lt;!-- Επίθετο --&gt;         &lt;family&gt;ΠΑΠΑΣ&lt;/family&gt;       &lt;/name&gt;       &lt;!-- Φύλο - Values: F:Female, M:Male, U:Undifferentiated --&gt;       &lt;administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1" displayName="Male"/&gt;       &lt;!-- Ημερομηνία Γέννησης --&gt;       &lt;birthTime value="19620219"/&gt; </pre> |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <pre> &lt;!-- Στοιχεία Εμμεσα ασφαλισμένου --&gt; &lt;guardian classCode="GUARD"&gt;   &lt;templateId root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.2.4"/&gt;   &lt;!-- AMKA ή SSN --&gt;   &lt;id extension="1234567897" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/&gt;   &lt;!-- AMA   &lt;id extension="12345678908" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.10"/&gt; --&gt;   &lt;!-- Guardian AMA --&gt;   &lt;id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.33"/&gt;   &lt;!-- CDA Guardian Insurance   Provider Id--&gt;   &lt;id extension="1234567890"   root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37"/&gt;   &lt;!-- CDA Guardian Administrative Gender ID ((Values 1 for M,2 for Female,3,for Unknown 4)   --&gt;   &lt;id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.32"/&gt;   &lt;!-- Fully insured coverage sponsor --&gt;   &lt;code code="FULLINS" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111"   codeSystemName="RoleCode"/&gt;   &lt;guardianPerson&gt;     &lt;!-- Όνομα του Αμμεσα Ασφαλισμένου--&gt;     &lt;name&gt;       &lt;!-- Όνομα --&gt;       &lt;given&gt;.ΓΕΩΡΓΙΟΣ&lt;/given&gt;       &lt;!-- Όνομα Πατέρα --&gt;       &lt;given&gt;.ΝΙΚΟΣ&lt;/given&gt;       &lt;!-- Επίθετο --&gt;       &lt;family&gt;.ΠΑΠΠΑΣ&lt;/family&gt;     &lt;/name&gt;   &lt;/guardianPerson&gt; &lt;/guardian&gt; &lt;/patient&gt; &lt;/patientRole&gt; &lt;/recordTarget&gt; </pre> |
| Values: 1 for Εμμεσα Ασφαλισμένος/ 0 for Αμμεσα Ασφαλισμένος                        | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.11' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Values 1 for Foreigner EU / 0 for Greek                                             | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.12' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Values 1 for Foreigner / 0 for Greek                                                | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.9' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Τύπος Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας:(1= ΕΚΑΑ /2=ΠΠΑ)            | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.13' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ΑΜΚΑ ή SSN                                                                          | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ΑΜΑ Εξεταζόμενου                                                                    | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.10'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ασφ.Φορέας ευρωπαϊού εξεταζόμενου                                                   | //ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ημερομηνία Έναρξης Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ)--> | //ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.35'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ημερομηνία Λήξης Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ) | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.34' |
|                                                                                |                                                                                                |
|                                                                                |                                                                                                |
| Στοιχεία Διεύθυνσης εξεταζόμενου Ασθενή                                        |                                                                                                |
| Οδός                                                                           | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/addr/streetAddressLine                              |

|                                                           |                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αριθμός                                                   | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/addr/streetAddressLine                                                                                                               |
| ΤΚ                                                        | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/addr/postalCode                                                                                                                      |
| Πόλη                                                      | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/addr/city                                                                                                                            |
| Χώρα                                                      | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/addr/country                                                                                                                         |
|                                                           |                                                                                                                                                                                 |
| τηλέφωνο                                                  | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/telecom [@ use = ' H ' and @ value]                                                                                                  |
| κινητό                                                    | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/telecom [@ use = ' MC ' and @ value]                                                                                                 |
| Email<br>(mailto:myemail@mycompany.com)                   | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/telecom [@ use = ' HP ' and @ value]                                                                                                 |
| Στοιχεία Ονόματος Ασθενή/Εξεταζόμενου                     | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/                                                                                                                             |
| Όνομα                                                     | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/name/given                                                                                             |
| Όνομα Πατέρα                                              | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/ patient[@classCode = ' PSN ']/name/ given                                                                                           |
| Επίθετο                                                   | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/ patient[@classCode = ' PSN ']/name/family                                                                                           |
| Φύλο - Values:<br>F:Female, M:Male,<br>U:Undifferentiated | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/ patient[@classCode = ' PSN ']/administrativeGenderCode[@codeSystem=' 2.16.840.1.113883.5.1' and@ code]                              |
| Ημερομηνία Γέννησης                                       | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient/birthTime                                                                                                                    |
| Στοιχεία Άμεσα ασφαλισμένου                               | <templateId root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.2.4"/>                                                                                                                              |
| ΑΜΚΑ ή SSN                                                | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardian [@classCode = 'GUARD ']/id[@root = ' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7' and@ extension]   |
| ΑΜΑ Άμεσα ασφαλισμένου                                    | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardian [@classCode = 'GUARD ']/id [@root = ' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.33' and@ extension] |
| Ασφ.Φορέας άμεσα ασφαλισμένου                             | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardian [@classCode = 'GUARD ']/id [@root = ' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37' and@ extension] |
|                                                           |                                                                                                                                                                                 |
| Fully insured coverage sponsor                            | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/code[@codeSystem='2.16.840.1.113883.5.111' and@ code]                                                  |
|                                                           |                                                                                                                                                                                 |
| Όνομα του Άμεσα Ασφαλισμένου                              | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardianPerson/name/given                                                                              |
| Όνομα Πατέρα                                              | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardianPerson/name/given                                                                              |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Επίθετο                      | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/guardianPerson/name/family                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Φύλο                         | /ClinicalDocument/recordTarget/patientRole/patient[@classCode = ' PSN ']/code[@codeSystem=' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.32' and @ extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Συντάκτης Ιατρός Γωνμάτευσης | <!-- Doctor responsible for the Document - Author of this document --><br><author typeCode="AUT"><br><functionCode code="221" codeSystem="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.2" displayName="Doctor" codeSystemName="epSOSHealthcareProfessionalRoles"/><br><time nullFlavor="NA"/><br><assignedAuthor classCode="ASSIGNED"><br><!-- AMKA ή SSN --><br><id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/><br><assignedPerson classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE"><br><name><br><given>ΚΩΣΤΑΣ</given><br><family>ΦΩΤΙΟΥ</family><br></name><br></assignedPerson><br></assignedAuthor><br></author> |
| Ειδικότητα                   | /ClinicalDocument/author[@typeCode=' AUT']/functionCode[@code = '221' and displayName = 'Doctor'] Set τιμών : 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| AMKA ή SSN                   | /ClinicalDocument/author/assignedAuthor/ id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Όνομα                        | /ClinicalDocument/author/assignedAuthor/assignedPerson/name/given                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Επίθετο                                                      | /ClinicalDocument/author/assignedAuthor/assignedPerson/name/family                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Στοιχεία Οργανισμού υπεύθυνου για την αναγγελία αιμοκάθαρσης | <!-- CDA custodian--><br><!-- Στοιχεία Οργανισμού υπεύθυνου για την συνεδρία αιμοκάθαρσης --><br><custodian><br><assignedCustodian><br><representedCustodianOrganization><br><!-- Κωδ.Εγκατάστασης --><br><id extension="123" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/><br><!-- Κωδικός Αναγνώρισης Πιστοποιητικού --><br><id extension="123" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.16"/><br><!-- Κωδικός Υγειονομικής Δομής --><br><id root="2.16.578.1.34.1000.5" extension="9999"/><br><!-- Medical Order Institution Type- Είδος Υγειονομικής Δομής: "1"="Νοσοκομείο" "2"="Ιδιωτική Κλινική" "4"="Ιατρός ΠΕΔΥ" "3"="Ιδιωτικό Ιατρείο" --><br><id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.14"/><br><!-- CDA Current User --><br><id extension="123456" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.31"/><br><!-- Όνομα Υγειονομικής Δομής --><br><name>Νοσοκομείο Υγεία</name><br></representedCustodianOrganization><br></assignedCustodian><br></custodian> |
| Κωδ.Εγκατάστασης                                             | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/ id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Κωδικός Αναγνώρισης Πιστοποιητικού                           | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/ id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.16' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Κωδικός Υγειονομικής Δομής                                   | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/ id[@root = '2.16.578.1.34.1000.5' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Είδος Υγειονομικής Δομής:<br>"1"="Νοσοκομείο"<br>"2"="Ιδιωτική Κλινική" "4"="Ιατρός ΠΕΔΥ" "3"="Ιδιωτικό Ιατρείο" | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.14' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Current User                                                                                                     | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.31' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Όνομα Υγειονομικής Δομής                                                                                         | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/name                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| πληροφορίες της Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης                                                                           | <pre> &lt;!-- οι πληροφορίες της Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης --&gt;       &lt;documentationOf&gt;         &lt;serviceEvent classCode="PCPR"&gt;           &lt;!-- Αριθμός Υποβολής --&gt;           &lt;id extension="13" root="1.2.44.20"/&gt;           &lt;!-- MXA -MTN --&gt;           &lt;id extension="00006" root="1.2.44.21"/&gt;           &lt;!-- Border Flg --&gt;           &lt;id extension="1" root="1.2.44.22"/&gt;            &lt;!-- Είδος Αιμοκάθαρσης:Προγραμματισμένη/Εκτακτη --&gt;           &lt;id extension="1" root="1.2.44.8"/&gt;           &lt;!-- Είδος Αιμοκάθαρσης:Τακτική/Φιλοξενούμενη --&gt;           &lt;id extension="3" root="1.2.44.9"/&gt;            &lt;!-- Ημερομηνία λήξης γνωμάτευσης ΑΥΣ xtension format DDMMYYYY - --&gt;           &lt;id extension="27122013" root="1.2.44.25"/&gt;            &lt;code code="xxx" codeSystem="xxx" codeSystemName="xxx" displayName="xxx"/&gt;            &lt;!-- Ημερομηνία Εκτέλεσης Συνεδρίας --&gt;           &lt;effectiveTime&gt;             &lt;low value="19600127"/&gt;             &lt;high value="20050329"/&gt;           &lt;/effectiveTime&gt;          &lt;/serviceEvent&gt;       &lt;/documentationOf&gt; </pre> |
| Αριθμός Υποβολής                                                                                                 | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '1.2.44.20' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| MXA -MTN                                                                                                         | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '1.2.44.21' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Border Flg                                                                                                       | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '1.2.44.22' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Αιμοκάθαρση: Προγραμματισμένη/Εκτακτη                                                                            | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '1.2.44.8' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Αιμοκάθαρση: Τακτική/Φιλοξενούμενη                                                                               | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization/id[@root = '1.2.44.9' and @extension]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                  |                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ημερομηνία λήξης γνωμάτευσης ΑΥΣ | /ClinicalDocument/custodian/assignedCustodian/representedCustodianOrganization id[@root = '1.2.44.25' and @extension] |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2 Περιγραφή Στοιχείων Σώματος CDA (CDA Body Elements)

| Περιγραφή Στοιχείου      | CDA Relative XPath expression                                                                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δελτίο αποστολής Φίλτρου | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.1' and @extension]                                                        |
| κωδ.Φίλτρου              | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.2 and @extension]                                                         |
| GMDN code                | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.6' and @extension]                                                        |
| high - low flux          | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.3' and @extension]                                                        |
| υποβαλλόμενη τιμή        | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.4' and @extension]                                                        |
| FPA                      | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.11' and @extension]                                                       |
| ΑΦΜ Παρόχου Υλικού       | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '1.2.44.15' and @extension]                                                       |
| Εγκατάσταση Παρόχου      | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/templatedId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15' and @extension]                          |
| Δελτίο αποστολής Βελόνας | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '1.2.44.1' and @extension] |
| κωδ.βελόνας              | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '1.2.44.7' and @extension]  |
| GMDN code                | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '1.2.44.6' and @extension]  |
| υποβαλλόμενη τιμή        | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '1.2.44.4' and @extension]  |
| FPA                      | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root =                             |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | '1.2.44.11' and @extension]                                                                                                                                                                                     |
| ΑΦΜ Παρόχου Υλικού-                 | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '1.2.44.5' and @extension]                               |
| Εγκατάσταση ΠαΑρόχου                | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/entry/encounter/entryRelationship/encounter/entryRelationship/encountertemplatedId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15 and @extension] |
| Πληροφορίες εντολής για αιμοκάθαρση |                                                                                                                                                                                                                 |
| template id                         | 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.13                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αριθμός Γνωμάτευσης                                                                                                                                                                                                                                                                      | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/ <b>component/section</b> /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.19' and @extension]                                                    |
| Αριθμός Γνωμάτευσης, από δεσμευμένη περιοχή τιμών                                                                                                                                                                                                                                        | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.20' and @extension]                                                            |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                                                                                                                                                                                                                                                     | <code code="42349-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Reason for Referra"/>                                                                                                      |
| Πληροφορίες Υγειονομικής Δομής                                                                                                                                                                                                                                                           | /ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /text                                                                                                                                   |
| Οδηγίες για τύπο αιμοκάθαρσης                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                        |
| template id                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.20                                                                                                                                                                                      |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                                                                                                                                                                                                                                                     | <code code="61145-9" displayName="Treatment Plan" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>                                                                                                          |
| Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23)                                                                                                                                                                                                       | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/procedure/ procedure[@classCode = "PROC" and moodCode = "INT"]/id[@root= "2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.30" and @extension] |
| Πληροφορίες (Τι είδος Αιμοκάθαρση θα πρέπει να γίνει στον ασθενή)                                                                                                                                                                                                                        | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/procedure/ text                                                                                                                   |
| Είδος Αιμοκάθαρσης "HD" = "Κλασική Αιμοκάθαρση" "HF" = "Αιμοδιήθηση (HAEMOFILTRATION)" "HDF" = "Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION)" "OLHD" = "Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION) online παραγωγή υγρού αποκατάσταση" "AFB" = "Βιοδιήθηση ελεύθερη οξεικών (Acetate free biofiltration) | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/procedure/ procedure[@classCode = "PROC" and moodCode = "INT"]/ code[@code]                                                       |
| (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23)                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                        |
| Πληροφορίες για Διαγνώσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                        |
| template id                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14                                                                                                                                                                                      |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                                                                                                                                                                                                                                                     | <code code="29308-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>                                                                                                                                       |
| Κωδικός Πρώτης Διάγνωσης (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16)                                                                                                                                                                                                                 | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/ observation procedure[@classCode = "OBS" and moodCode = "EVN"]/ code [@root=' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18' and @code] |
| Κωδικός Δεύτερης Διάγνωσης (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16)                                                                                                                                                                                                               | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/ observation procedure[@classCode = "OBS" and moodCode = "EVN"]/ code [@root=' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18' and @code] |
| Κωδικός Τρίτης Διάγνωσης (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16)                                                                                                                                                                                                                 | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/ observation procedure[@classCode = "OBS" and moodCode = "EVN"]/ code [@root=' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18' and @code] |
| Κωδικός Τέταρτης Διάγνωσης (template id 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16)                                                                                                                                                                                                               | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/ observation procedure[@classCode = "OBS" and moodCode = "EVN"]/ code [@root=' 2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18' and @code] |
| Diagnosis Notes                                                                                                                                                                                                                                                                          | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /entry/ observation procedure[@classCode = "OBS" and moodCode = "EVN"]/ text                                                             |

|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
| Πληροφορίες για βασικές μετρήσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση                                                                                                                         |                                                                                                                                                                 |
| template id                                                                                                                                                                           | 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.15                                                                                                                               |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                                                                                                                                                  | <code code="8716-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Vital Signs" codeSystemName="LOINC"/>                                                       |
| Ηλικία κωδικός<br>(templateId=2.16.578.1.34.10.5001)                                                                                                                                  | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/code[@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" and @code="30525-0"]   |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
| Ηλικία και μονάδα μέτρησης                                                                                                                                                            | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/value[@xsi:type = "PQ" and @value and @unit]                    |
| Επιφάνεια Κωδικός<br>(templateId=2.16.578.1.34.10.5002)                                                                                                                               | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/code[@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" and @code="8277-6"]    |
| Επιφάνεια και Μονάδα μέτρησης                                                                                                                                                         | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/value[@xsi:type = "PQ" and @value and @unit]                    |
| Βάρος Κωδικός<br>(templateId=2.16.578.1.34.10.5003)                                                                                                                                   | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/code[@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" and @code="3141-9"]    |
| Βάρος και Μονάδα μέτρησης                                                                                                                                                             | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/observation/value[@xsi:type = "PQ" and @value and @unit]                    |
|                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
| Πληροφορίες για Medical Indicators                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                 |
| template id                                                                                                                                                                           | 2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14                                                                                                                               |
| Κωδικό Σύστημα LOINC                                                                                                                                                                  | <code code="52290-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Physical therapy treatment plan, Assessment indicator" codeSystemName="LOINC"/>            |
| Ασταθείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                                            | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.21' and @extension] |
| Ασθενείς με χρόνια υπόταση (χαμηλή αρτηριακή πίεση η οποία προκαλεί δυσκολία στην εφαρμογή της κλασσικής Αιμοκάθαρσης) (1=NAI, 0=OXI)                                                 | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.22' and @extension] |
| Ασταθείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                                            | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.23' and @extension] |
| Ασθενής με επιμένουσα υπερφωσφαταιμία παρα τη σωστή δίαιτα τη χρήση μέγιστων δόσεων δεσνευτικών του φωσφόρου και παράταση του χρόνου συνεδρίας κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)- | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.24' and @extension] |
| Ασθενής μεγαλόσωμος που απαιτεί υψηλή δόση κάθαρσης η οποία δεν επιτυγχάνεται με τη χρήση κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)                                                       | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.25' and @extension] |
| Ασθενής με υπερβολική αύξηση του σωματικού βάρους μεταξύ των δύο συνεδριών (1=NAI, 0=OXI)                                                                                             | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section/entry/templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.26' and @extension] |

|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ασθενής που εκτιμάται ότι θα βρίσκεται για μικρό χρονικό διάστημα σε θεραπεία υποκατάστασης (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                                                          | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.27' and @extension] |
| Υπερκαταβολικός και κακώς σιτιζόμενος ασθενής (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                                                                                                        | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.28' and @extension] |
| Ασθενής με αμυλοείδωση της αιμοκάθαρσης εφόσον δεν παρουσιάζει βελτίωση με την χρήση κλασσικής αιμοκάθαρσης με HF μεμβράνη (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                           | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.29' and @extension] |
| Επισκέπτης ασθενής στον οποίο η μέθοδος αποτελεί συνέχεια της αγωγής του απο την μονάδα που προήλθε, σύμφωνα με τις οδηγίες και τις γνωματεύσεις που έχουν εκδοθεί απο τους θεράποντες ιατρούς τους (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)- | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /templateId[@root = '2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.36' and @extension] |
| Σχόλια για Medical Indicators                                                                                                                                                                                       | ClinicalDocument/component/structuredBody/component/section/component/section /text                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |

```

<!-- CDA Body -->
<!-- CDA Main Component for Clinical Statements -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
  <structuredBody classCode="DOCBODY" moodCode="EVN">
    <!-- CDA Section Reason for Referral -->
    <!-- Πληροφορίες εντολής για αιμοκάθαρση -->
    <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
      <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
        <!-- template id -->
        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.13"/>
        <!-- Αριθμός Γνωμάτευσης -->
        <templateId root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.19" extension="081201a"/>
        <!-- Αριθμός Γνωμάτευσης, από δεσμευμένη περιοχή τιμών -->
        <templateId root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.20" extension="081201"/>
        <!-- section code -->
        <code code="42349-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Reason for
Referra"/>
        <title>Πληροφορίες Υγειονομικής Δομής</title>
        <text> Πληροφορίες Υγειονομικής Δομής</text>
        <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) PREPEI NA PARI
ALLOYYY NEO-->
        <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/>
      </section>
    </component>
    <!-- CDA Section Care Plan Section -->
    <!-- Οδηγίες για τύπο αιμοκάθαρσης -->
    <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
      <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
        <!-- template id -->
        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.20"/>
        <code code="61145-9" displayName="Treatment Plan" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
        <entry>
          <procedure classCode="PROC" moodCode="INT">
            <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23"/>
            <!-- Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων -->
            <id extension="10" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.30"/>
            <!--Είδος Αιμοκάθαρσης "HD" ="Κλασική Αιμοκάθαρση" "HF" ="Αιμοδιήθηση (HAEMOFILTRATION)" "HDF"
="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION)" "OLHD" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION) online παραγωγή υγρού
αποκατάστασης" "AFB"="Βιοδιήθηση ελεύθερη οξείκων(Acetate free biofiltration)" -->
            <code code="HD" displayName="Κλασική Αιμοκάθαρση"/>
            <text> Πληροφορίες (Τι είδος Αιμοκάθαρση θα πρέπει να
γίνει στον ασθενή) NEO</text>
          </procedure>
        </entry>
      </section>
    </component>
    <!-- CDA Section Assesment Diagnosis -->
    <!-- Πληροφορίες για Διαγνώσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση -->
    <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
      <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
        <!-- template id -->
        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14"/>
      </section>
    </component>
  </structuredBody>
</component>
<!-- CDA diagnosis section -->
<!-- section code -->

```

```

<code code="29308-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
<title>Διαγνώσεις</title>
<!-- Diagnosis 1,2,3,4 entries -->

<!-- Diagnosis ID- Κωδικός
Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) PREPEI NA PARI
ALLOYYY edww-
<id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/> -->
<!-- Diagnosis 1 entry -->
<entry typeCode="DRIV">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
    <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) PREPEI NA PARI ALLOYYY
    <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18888"/> -->
    <code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
    <statusCode code="completed"/>
  </observation>
</entry>
<!-- Diagnosis 2 entry -->
<entry typeCode="DRIV">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
    <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) OUT
    <id extension="2" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18888"/> -->
    <code code="2B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="2Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
    <statusCode code="completed"/>
  </observation>
</entry>
<!-- Diagnosis 3 entry -->
<entry typeCode="DRIV">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
    <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) OUT
    <id extension="3" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18888"/> -->
    <code code="3B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="3Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
    <statusCode code="completed"/>
  </observation>
</entry>
<!-- Diagnosis 4 entry -->
<entry typeCode="DRIV">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
    <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) OUT
    <id extension="4" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18888"/> -->
    <code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
    <statusCode code="completed"/>
  </observation>
</entry>

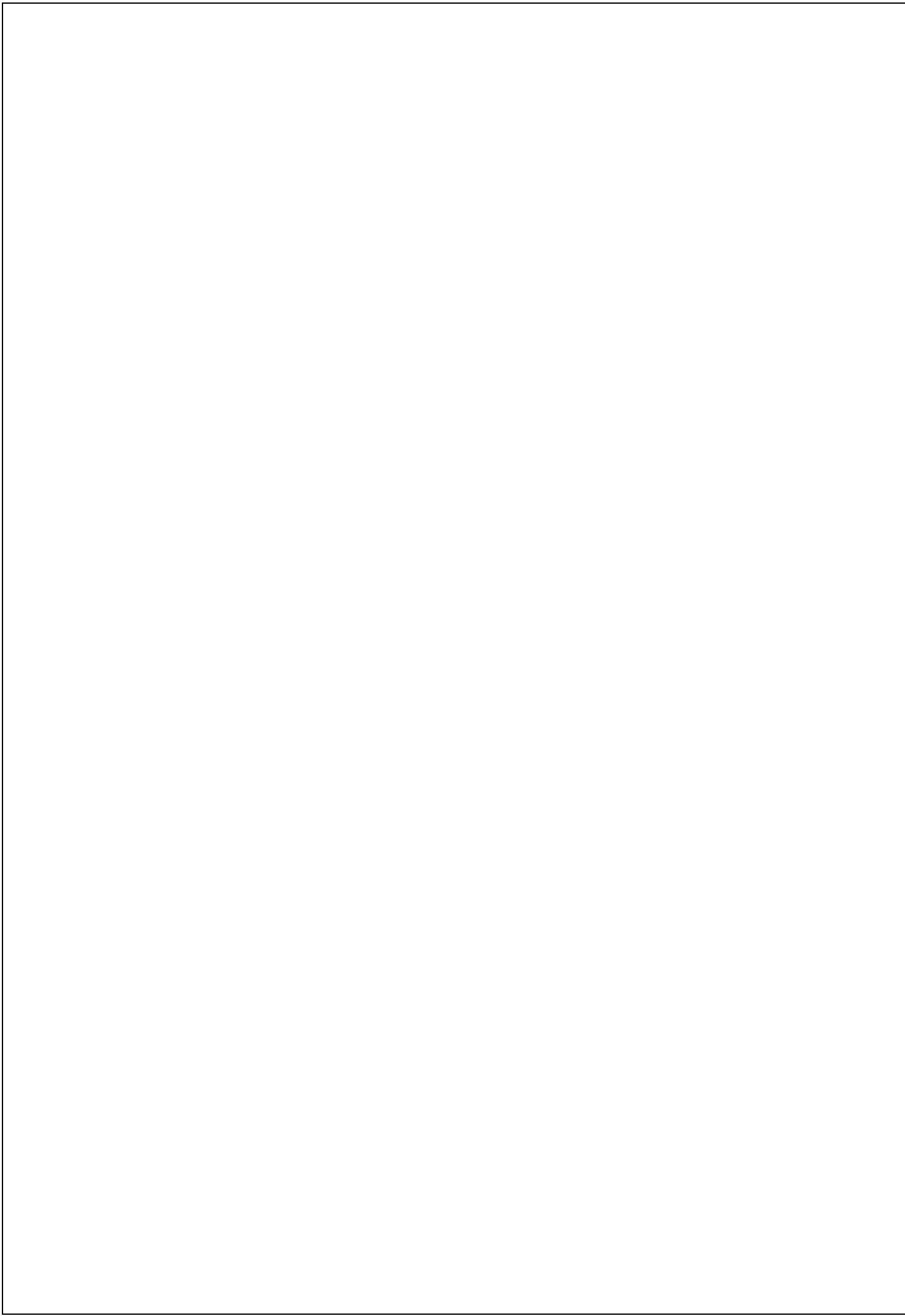
<!-- Diagnosis Notes -->

<entry typeCode="DRIV">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <templateId root="2.16.578.1.34.10.5001"/>
    <code code="51848-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Evaluation
note"/>
    <text>Οι εξετάσεις έδειξαν (Διάγνωση)</text>
  </observation>
</entry>
</section>
</component>
<!-- CDA Base Section Assessment -->
<!-- Πληροφορίες για βασικές μετρήσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">

```

---

```
<section>
  <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.15"/>
  <code code="8716-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Vital Signs" codeSystemName="LOINC"/>
  <!-- Age, BSA, Weight entries -->
  <!-- Age -->
  <entry typeCode="DRIV">
```



```

        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <templateId root="2.16.578.1.34.10.5001"/>
            <code code="30525-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Age"/>
<value xsi:type="PQ" value="60" unit="a" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
        </observation>
    </entry>
    <!-- Body surface area -->
    <entry typeCode="DRIV">
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <templateId root="2.16.578.1.34.10.5002"/>
            <code code="8277-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Body surface
area"/>
            <value xsi:type="PQ" value="2" unit="cm2" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
        </observation>
    </entry>
    <!-- Weight entries -->
    <entry typeCode="DRIV">
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <templateId root="2.16.578.1.34.10.5003"/>
            <code code="3141-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Weight
Measured"/>
            <value xsi:type="PQ" value="92.0" unit="kg" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
        </observation>
    </entry>
</section>
</component>
<!-- CDA Section Medical Indicators Assessment -->
<!-- Πληροφορίες για Medical Indicators -->
    <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
        <section>
            <!-- CDA Section Medical Indicators Assessment -->
            <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14"/>
            <!-- MedicalIndicator1 -->
            <!-- Ασθενείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.21"/>
            <!-- MedicalIndicator2 -->
            <!-- Ασθενείς με χρόνια υπόταση (χαμηλή αρτηριακή πίεση η οποία προκαλεί δυσκολία στην εφαρμογή της κλασσικής
Αιμοκάθαρσης) (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.22"/>
            <!-- MedicalIndicator3 -->
            <!-- Ασθενής με εξεσπασμένη νευροπάθεια με σύνδρομο ανήσυχων άκρων και διαταραχές αγωγιμότητας στα κάτω άκρα
(1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.23"/>
            <!-- MedicalIndicator4 -->
            <!-- Ασθενής με επιμένουσα υπερφωσφαταιμία παρα τη σωστή δίαιτα τη χρήση μέγιστων δόσεων δεσνευτικών του
φωσφόρου και παράταση του χρόνου συνεδρίας κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId
extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.24"/>
            <!-- MedicalIndicator5 -->
            <!-- Ασθενής μεγάλος που απαιτεί υψηλή δόση κάθαρσης η οποία δεν επιτυγχάνεται με τη χρήση κλασσικής
Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.25"/>
            <!-- MedicalIndicator6 -->
            <!-- Ασθενής με υπερβολική αύξηση του σωματικού βάρους μεταξύ των δύο συνεδριών (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.26"/>
            <!-- MedicalIndicator7 -->
            <!-- Ασθενής που εκτιμάται ότι θα βρίσκεται για μικρό χρονικό διάστημα σε θεραπεία υποκατάστασης (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.24"/> <!--//QUESTTTTTTTTT 777-->
            <!-- MedicalIndicator8 -->
            <!-- Υπερκαταβολικός και κακώς σιτιζόμενος ασθενής (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.28"/>
            <!-- MedicalIndicator9 -->
            <!-- Ασθενής με αμυλοείδωση της αιμοκάθαρσης εφόσον δεν παρουσιάζει βελτίωση με την χρήση κλασσικής αιμοκάθαρσης
με HF μεμβράνη (1=NAI, 0=OXI)-->
            <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.29"/>
            <!-- MedicalIndicator10 -->
            <!-- Επισκέπτης ασθενής στον οποίο η μέθοδος αποτελεί συνέχεια της αγωγής του απο την μονάδα που προήλθε, σύμφωνα με
τις οδηγίες και τις γνωματεύσεις που έχουν εκδοθεί απο τους θεράποντες ιατρούς τους (1=NAI, 0=OXI)-->

```

---

```
<templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.36"/>
<code code="52290-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Physical therapy treatment plan, Assessment
indicator" codeSystemName="LOINC"/>
<text>Σχόλια για Medical Indicators</text>
```

```
</section>
</component>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>
```

### 3.Τύποι Πεδίων

| ΜΕΘΟΔΟΣ                                           | Περιγραφή                                        |                |                                                                                |  |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| Αναγγελία Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης                  | Καταχωρεί τα στοιχεία μιας Συνεδρίας Γνωμάτευσης |                |                                                                                |  |
| submitTheCda                                      |                                                  |                |                                                                                |  |
| Παράμετροι Εισόδου :Περιγραφή                     | Τύπος                                            | max<br>Μέγεθος | Υποχρεωτικό Πεδίο                                                              |  |
|                                                   |                                                  |                |                                                                                |  |
|                                                   |                                                  |                |                                                                                |  |
| Μοναδικός Αριθμός Clinical Document :κενός        |                                                  |                |                                                                                |  |
| Ημερομηνία Γνωμάτευσης (YYYYMMDDHHMMSS)           | Αλφαριθμητικό                                    | 20             | Ναι                                                                            |  |
| Αριθμός Γνωμάτευσης, από δεσμευμένη περιοχή τιμών | Αλφαριθμητικό                                    | 15             | Ναι                                                                            |  |
| username                                          | Αλφαριθμητικό                                    | 15             | Ναι                                                                            |  |
| Κωδ.Εγκατάστασης                                  | Αλφαριθμητικό                                    | 10             | Ναι                                                                            |  |
| κωδικός Αναγνώρισης Πιστοποιητικού                | Αλφαριθμητικό                                    | 20             | Ναι                                                                            |  |
| Ευρωπαίος ή Έλληνας (1 ή 0 αντίστοιχα)            | Αλφαριθμητικό                                    | 1              | Ναι                                                                            |  |
| ΑΜΚΑ Εξεταζόμενου                                 | Αλφαριθμητικό                                    | 15             | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Επίθετο Εξεταζόμενου                              | Αλφαριθμητικό                                    | 50             | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |

|                    |               |    |                                                                                |  |
|--------------------|---------------|----|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| Όνομα Εξεταζόμενου | Αλφαριθμητικό | 30 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Φύλο Εξεταζόμενου  | Αλφαριθμητικό | 12 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |

|                                                  |               |    |                                                                                |  |
|--------------------------------------------------|---------------|----|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| Πατρώνυμο Εξεταζόμενου                           | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Επίθετο. Άμεσα Ασφαλισμένου                      | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Όνομα Εξεταζόμενου                               | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Ασφ.Φορέας                                       | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι                                                                            |  |
| A.M.A. Άμεσα Ασφαλισμένου                        | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| A.M.K.A. Άμεσα Ασφαλισμένου                      | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Φύλο Άμεσα Ασφαλισμένου                          | Αλφαριθμητικό | 12 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Πατρώνυμο Άμεσα Ασφαλισμένου                     | Αλφαριθμητικό | 30 | Ναι Αν πρόκειται για Έλληνα Ασφαλισμένο (δηλ. δεν έχει οριστεί χώρα Ασφάλισης) |  |
| Χώρα Ασφάλισης (Κενό στην Περίπτωση της Ελλάδας) | Αλφαριθμητικό | 5  | Αν πρόκειται για Ευρωπαίο Ασφαλισμένο                                          |  |

|                                                                        |               |    |                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|----|----------------------------------------------------|--|
| Ασφ.Φορέας (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)                   | Αλφαριθμητικό | 5  | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Α.Μ.Κ.Α Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)    | Αλφαριθμητικό | 15 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Α.Μ.Α Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)      | Αλφαριθμητικό | 15 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Επίθετο Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)    | Αλφαριθμητικό | 50 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Όνομα Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)      | Αλφαριθμητικό | 30 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Πατρώνυμο Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο) | Αλφαριθμητικό | 30 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |

|                                                                  |               |    |                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------|---------------|----|----------------------------------------------------|--|
| Φύλο Άμεσα Ασφαλισμένου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο) | Αλφαριθμητικό | 12 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| ΑΜΚΑ Εξεταζόμενου (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)      | Αλφαριθμητικό | 15 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Επίθετο Εξεταζόμενου (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)   | Αλφαριθμητικό | 50 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Όνομα Εξεταζόμενου (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)     | Αλφαριθμητικό | 30 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |
| Φύλο Εξεταζόμενου (Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)      | Αλφαριθμητικό | 12 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο |  |

|                                                                               |               |    |                                                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|-----------------------------------------------------|--|
| Πατρώνυμο Εξεταζόμενου (Πολίτης ΕΕ εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο)               | Αλφαριθμητικό | 30 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με Βιβλιάριο  |  |
| Τύπος Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ - εκτός Ελλάδας:<br>1= ΕΚΑΑ<br>2=ΠΠΑ | Αλφαριθμητικό | 1  | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ ή ΠΠΑ |  |
| Φορέας Ασφάλισης Εξωτερικού                                                   | Αλφαριθμητικό | 10 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ ή ΠΠΑ |  |
| Α.Μ.Α. Φορέα ΕΕ                                                               | Αλφαριθμητικό | 15 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ ή ΠΠΑ |  |
| Ε.Κ.Α.Α.                                                                      | Αλφαριθμητικό | 20 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ       |  |
| Ημ/νία Λήξης ΕΚΑΑ (dd/MM/YYYY)                                                | Ημερομηνία    |    | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ       |  |
| Επίθετο Εξεταζόμενου Εξωτερικού                                               | Αλφαριθμητικό | 50 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ ή ΠΠΑ |  |
| Όνομα Εξεταζόμενου Εξωτερικού                                                 | Αλφαριθμητικό | 30 | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΕΚΑΑ ή ΠΠΑ |  |
| Ημ/νία Λήξης ΠΠΑ (dd/MM/YYYY)                                                 | Ημερομηνία    |    | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΠΠΑ        |  |

|                                 |            |  |                                              |  |
|---------------------------------|------------|--|----------------------------------------------|--|
| Ημ/νία Έναρξης ΠΠΑ (dd/MM/YYYY) | Ημερομηνία |  | Αν πρόκειται για Ευρωπαϊό Ασφαλισμένο Με ΠΠΑ |  |
|---------------------------------|------------|--|----------------------------------------------|--|

|                                                                                                                           |               |    |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|-----|--|
| Ημερομηνία Γέννησης (dd/MM/YYYY)                                                                                          | Ημερομηνία    |    | Ναι |  |
| Οδός                                                                                                                      | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι |  |
| Αριθμός Οδού                                                                                                              | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι |  |
| T.K.                                                                                                                      | Αλφαριθμητικό | 6  | Ναι |  |
| Πόλη                                                                                                                      | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι |  |
| Τηλέφωνο                                                                                                                  | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι |  |
| Κινητό                                                                                                                    | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι |  |
| e-mail                                                                                                                    | Αλφαριθμητικό | 30 | Ναι |  |
| Ηλικία                                                                                                                    | Αλφαριθμητικό | 2  | Ναι |  |
| Βάρος                                                                                                                     | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι |  |
| Επιφ.Σώματος                                                                                                              | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι |  |
| A.M.K.A Νεφρολόγου                                                                                                        | Αλφαριθμητικό | 15 | Ναι |  |
| Όνομα Νεφρολόγου                                                                                                          | Αλφαριθμητικό | 30 | Ναι |  |
| Επίθετο Νεφρολόγου                                                                                                        | Αλφαριθμητικό | 50 | Ναι |  |
| Είδος Υγειονομικής Δομής:<br>"1"="Νοσοκομείο"<br>"2" ="Ιδιωτική Κλινική"<br>"4" ="Ιατρός ΠΕΔΥ"<br>"3" ="Ιδιωτικό Ιατρείο" | Αλφαριθμητικό | 1  | Ναι |  |
|                                                                                                                           |               |    |     |  |
| Κωδικός Διάγνωσης 1 (ICD 10)                                                                                              | Αλφαριθμητικό | 7  | Ναι |  |
| Κωδικός Διάγνωσης 2 (ICD 10)                                                                                              | Αλφαριθμητικό | 7  | Ναι |  |

|                              |               |   |     |  |
|------------------------------|---------------|---|-----|--|
| Κωδικός Διάγνωσης 3 (ICD 10) | Αλφαριθμητικό | 7 | Ναι |  |
| Κωδικός Διάγνωσης 4 (ICD 10) | Αλφαριθμητικό | 7 | Ναι |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |     |     |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|-----|--|
| Είδος Αιμοκάθαρσης<br>"HD" ="Κλασική Αιμοκάθαρση"<br>"HF" ="Αιμοδιήθηση (HAEMOFILTRATION)"<br>"HDF" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION)"<br>"OLHD" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION) online παραγωγή υγρού αποκατάστασης"<br>"AFB"="Βιοδιήθηση ελεύθερη οξείκων(Acetate free biofiltration)" | Αλφαριθμητικό | 2   | Ναι |  |
| Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |     |     |  |
| Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων                                                                                                                                                                                                                                                                 | Αλφαριθμητικό | 2   | Ναι |  |
| Ημερομηνία Γνωμάτευσης (dd/MM/YYYY)                                                                                                                                                                                                                                                                | Ημερομηνία    |     | Ναι |  |
| Οι εξετάσεις έδειξαν                                                                                                                                                                                                                                                                               | Αλφαριθμητικό | 500 | Όχι |  |
| Κωδ. Υγειονομικής Δομής                                                                                                                                                                                                                                                                            | Αλφαριθμητικό | 7   | Ναι |  |
| Πληροφορίες                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Αλφαριθμητικό | 200 | Όχι |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |     |     |  |
| Ασταθείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                                                                                                                                                                                         | Αλφαριθμητικό | 1   | Ναι |  |

|                                                                                                                                       |               |   |     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|-----|--|
| Ασθενείς με χρόνια υπόταση (χαμηλή αρτηριακή πίεση η οποία προκαλεί δυσκολία στην εφαρμογή της κλασσικής Αιμοκάθαρσης) (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ) | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Ασθενής με εξεσιμασμένη νευροπάθεια με σύνδρομο ανήσυχων άκρων και διαταραχές αγωγιμότητας στα κάτω άκρα (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)               | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |

|                                                                                                                                                                                      |               |   |     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|-----|--|
| Ασθενής με επιμένουσα υπερφωσφαταιμία παρα τη σωστή δίαιτα τη χρήση μέγιστων δόσεων δεσνευτικών του φωσφόρου και παράταση του χρόνου συνεδρίας κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ) | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Ασθενής μεγάλος που απαιτεί υψηλή δόση κάθαρσης η οποία δεν επιτυγχάνεται με τη χρήση κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                          | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Ασθενής με υπερβολική αύξηση του σωματικού βάρους μεταξύ των δύο συνεδριών (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                                            | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Ασθενής που εκτιμάται ότι θα βρίσκεται για μικρό χρονικό διάστημα σε θεραπεία υποκατάστασης (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                           | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |

|                                                                                                                                                                                                                    |               |   |     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|-----|--|
| Υπερκαταβολικός και κακώς σιτιζόμενος ασθενής (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                                                                                                       | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Ασθενής με αμυλοείδωση της αιμοκάθαρσης εφόσον δεν παρουσιάζει βελτίωση με την χρήση κλασσικής αιμοκάθαρσης με HF μεμβράνη (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ)                                                                          | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
| Επισκέπτης ασθενής στον οποίο η μέθοδος αποτελεί συνέχεια της αγωγής του απο την μονάδα που προήλθε, σύμφωνα με τις οδηγίες και τις γνωματεύσεις που έχουν εκδοθεί απο τους θεράποντες ιατρούς τους (1=ΝΑΙ, 0=ΟΧΙ) | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |

|                      |                                  |   |     |  |
|----------------------|----------------------------------|---|-----|--|
| Αριθμός Υποβολής     | Αλφαριθμητικό                    | 6 | Ναι |  |
| ΜΧΑ -MTN             | Αλφαριθμητικό('00006 'ή '00007') | 5 | Ναι |  |
| Border Flg(Μεθόριος) | Αλφαριθμητικό (1=Ναι, 2 =Όχι )   | 1 | Ναι |  |

|                                      |                                               |    |                                                      |  |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----|------------------------------------------------------|--|
| Αιμοκάθαρση:Προγραμματισμένη/Εκτακτη | Αλφαριθμητικό(1= Προγραμματισμένη,2= Έκτακτη) | 1  | Ναι                                                  |  |
| Αιμοκάθαρση:Τακτική/Φιλοξενούμενη    | Αλφαριθμητικό (1= Τακτική,2= Φιλοξενούμενη)   | 1  | Ναι                                                  |  |
| Ημερομηνία λήξης γνωμάτευσης ΑΥΣ     | Αλφαριθμητικό(YYYYMMDD)                       | 8  | Όχι                                                  |  |
| Δελτίο αποστολής Φίλτρου             | Αλφαριθμητικό                                 | 10 | Ναι                                                  |  |
| κωδ.Φίλτρου                          | Αλφαριθμητικό                                 | 14 | Ναι                                                  |  |
| GMDN code                            | Αλφαριθμητικό                                 | 10 | Όχι (το πεδίο με κενό, θα πρέπει να υπάρχει στο CDA) |  |

|                 |               |   |     |  |
|-----------------|---------------|---|-----|--|
| high - low flux | Αλφαριθμητικό | 1 | Ναι |  |
|-----------------|---------------|---|-----|--|

|                          |               |    |     |  |
|--------------------------|---------------|----|-----|--|
| υποβαλλόμενη τιμή        | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι |  |
| FPA                      | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι |  |
| ΑΦΜ Παρόχου Υλικού       | Αλφαριθμητικό | 10 | Ναι |  |
| Εγκατάσταση Παρόχου      | Αλφαριθμητικό | 6  | Ναι |  |
| Δελτίο αποστολής Βελόνας | Αλφαριθμητικό | 10 | Ναι |  |
| κωδ.βελόνας              | Αλφαριθμητικό | 14 | Ναι |  |
| GMDN code                | Αλφαριθμητικό | 10 | Ναι |  |
| υποβαλλόμενη τιμή        | Αλφαριθμητικό | 5  | Ναι |  |

|                              |                                                                                                                                      |     |     |  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--|
| FPA                          | Αλφαριθμητικό                                                                                                                        | 5   | Ναι |  |
| ΑΦΜ Παρόχου Υλικού-          | Αλφαριθμητικό                                                                                                                        | 10  | Ναι |  |
| Εγκατάσταση Παρόχου          | Αλφαριθμητικό                                                                                                                        | 6   | Ναι |  |
|                              |                                                                                                                                      |     |     |  |
| Σημειώσεις                   | Αλφαριθμητικό                                                                                                                        | 500 | Όχι |  |
|                              |                                                                                                                                      |     |     |  |
| <b>Παράμετροι Επιστροφής</b> | <b>Περιγραφή</b>                                                                                                                     |     |     |  |
| WSreply                      | ΜΗΝΥΜΑ ΜΗ ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ή ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ (στην περίπτωση μη επιτυχούς καταχώρησης, θα αναφέρονται οι κωδικοί των μηνυμάτων λαθών) | xml |     |  |

|                                          |                                                                                                                                   |               |                    |                          |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|--------------------------|
|                                          |                                                                                                                                   |               |                    |                          |
|                                          |                                                                                                                                   |               |                    |                          |
| <b>ΜΕΘΟΔΟΣ</b>                           | <b>Περιγραφή</b>                                                                                                                  |               |                    |                          |
| Ακύρωση Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης           | Ακυρώνει μια Συνεδρία Αιμοκάθαρσης                                                                                                |               |                    |                          |
| cancelReport                             |                                                                                                                                   |               |                    |                          |
| <b>Παράμετροι Εισόδου</b>                | <b>Περιγραφή</b>                                                                                                                  | <b>Τύπος</b>  | <b>max Μέγεθος</b> | <b>Υποχρεωτικό Πεδίο</b> |
| Όλα τα πεδία Αναγγελίας της αιμοκάθαρσης |                                                                                                                                   | Αλφαριθμητικό |                    | Ναι                      |
|                                          |                                                                                                                                   |               |                    |                          |
| <b>Παράμετροι Επιστροφής</b>             | <b>Περιγραφή</b>                                                                                                                  |               |                    |                          |
| WSreply                                  | ΜΗΝΥΜΑ ΜΗ ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ή ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ΑΚΥΡΩΣΗΣ<br>(στην περίπτωση μη επιτυχούς ακύρωσης, θα αναφέρονται οι κωδικοί των μηνυμάτων λαθών) | xml           |                    |                          |

|                                   |                                                                         |  |  |  |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>ΜΕΘΟΔΟΣ</b>                    | <b>Περιγραφή</b>                                                        |  |  |  |
| Ανάκτηση Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης | Ανακτά τα στοιχεία μιας μη ακυρωμένης Ιατρικής Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης |  |  |  |
| retrieveTheMedicalReport          |                                                                         |  |  |  |

| Παράμετροι Εισόδου        | Περιγραφή                   | Τύπος         | max<br>Μέγεθος | Υποχρεωτικό<br>Πεδίο |
|---------------------------|-----------------------------|---------------|----------------|----------------------|
| Ο Αριθμός της γνωμάτευσης |                             | Αλφαριθμητικό |                | Ναι                  |
| Παράμετροι Επιστροφής     | Περιγραφή                   |               |                |                      |
| WSreply                   | Τα στοιχεία της Γνωμάτευσης | xml           |                |                      |

| Στοιχεία Ανακτημένης Γωνμάτευσης |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| theAMKA                          | A.M.K.A. Άμεσα Ασφαλισμένου  |
| theSurName                       | Επίθετο Εξεταζόμενου         |
| theName                          | Όνομα Εξεταζόμενου           |
| theInsuredId                     | A.M.A. Άμεσα Ασφαλισμένου    |
| insuredSex                       | Φύλο Άμεσα Ασφαλισμένου      |
| insuredFatherName                | Πατρώνυμο Άμεσα Ασφαλισμένου |
|                                  |                              |
| indirectAmka                     | A.M.K.A. Εξεταζόμενου        |
| indirectSurName                  | Επιθετο Εξεταζόμενου         |
| indirectName                     | Όνομα Εξεταζόμενου           |
| theFatherName                    | Πατρώνυμο Εξεταζόμενου       |
| indirectSex                      | φύλλο εξεταζόμενου           |
| theIndFather                     | Πατρώνυμο Εξεταζόμενου       |

|               |                   |
|---------------|-------------------|
|               |                   |
| theAddress    | Διεύθυνση         |
| theAddressNo  | Διεύθυνση Αριθμός |
| thePostalCode | T.K.              |
| theTown       | Πόλη              |
| thePhone      | Τηλέφωνο          |

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| theEmail            | Email                           |
| theMobile           | Κινητό                          |
|                     |                                 |
| theAge              | Ηλικία                          |
| theWeight           | Βάρος                           |
| theBodyArea         | Επιφάνεια Σώματος               |
| theInsOrganisationN | Ασφ.Φορέας (Άμεσα Ασφαλισμένου) |
| countryCode         | κωδ. Χώρας Ασφάλισης            |
| theBirthDate        | Ημερομηνία Γέννησης             |
|                     |                                 |
|                     |                                 |
| theTsayDr           | ΑΜΚΑ Ιατρού                     |
| theDrName           | Όνομα Ιατρού                    |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| theDrSurName    | Επίθετο Ιατρού                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| theInstitutionN | Υγειονομική Δομή                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| theICDCode      | ICD1 Code                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| theICDDescr     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| theICDCode2     | ICD2 Code                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| theICDCode3     | ICD3 Code                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| theICDCode4     | ICD4 Code                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| theHaemoType    | Είδος Αιμοκάθαρσης ("HD" ="Κλασική Αιμοκάθαρση" "HF" ="Αιμοδιήθηση (HAEMOFILTRATION)" "HDF" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION)" "OLHD" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION) online παραγωγή υγρού αποκατάστασης" "AFB"="Βιοδιήθηση ελεύθερη οξεικών(Acetate free biofiltration)) |
| theHaemoNr      | Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων                                                                                                                                                                                                                                                   |
| theReportDate   | Ημερομηνία Γνωμάτευσης                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| theRepNr            | Αρ. Γνωμάτευσης                |
| theReportNotes      | Οι εξετάσεις έδειξαν           |
| theInstRelated      | κωδ. Υγειονομική Δομή          |
| pedyNotes           | Πληροφορίες Υγειονομικής Δομής |
|                     |                                |
| ehicInstitutionCode | Φορέας Ασφάλισης Εξωτερικού    |

|                   |                                                                      |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|
| theTypeEU         | Τύπος Φορέα Εξωτερικού (ΕΚΑΑ-ΠΠΑ)                                    |
| ehicNumber        | ΕΚΑΑ                                                                 |
| ehicSurname       | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας με Κάρτα :Επίθετο                          |
| ehicName          | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας με Κάρτα:Όνομα                             |
| ehicEndDate       | Ημ/νία Λήξης ΕΚΑΑ                                                    |
| theAmaEU          | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας με Κάρτα :Α.Μ.Α. Φορέα ΕΕ                  |
| theDateIssuePPA   | Ημ/νία Λήξης ΠΠΑ                                                     |
| theDateStartPPA   | Ημ/νία Έναρξης ΠΠΑ                                                   |
|                   |                                                                      |
| theInsOrgGrEu     | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Ασφ.Φορέας                   |
| theAmkaGrEu       | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Α.Μ.Κ.Α. Άμεσα Ασφαλισμένου  |
| theInsuredIdGrEu  | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Α.Μ.Α. Άμεσα Ασφαλισμένου    |
| theSurnameGrEU    | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Επίθετο                      |
| theNameGrEU       | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Όνομα                        |
| grEuSex           | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Φύλο Άμεσα Ασφαλισμένου      |
| grEuFatherName    | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Πατρώνυμο Άμεσα Ασφαλισμένου |
|                   |                                                                      |
| indirectEEAmka    | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Α.Μ.Κ.Α. εξεταζόμενου        |
| indirectEESurName | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο: Επίθετο εξεταζόμενου        |
| indirectEENAME    | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Όνομα εξεταζόμενου           |
| indirectEESex     | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Φύλο εξεταζόμενου            |

|                      |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| indirectEEFatherName | Πολίτης ΕΕ -εκτός Ελλάδας- με Βιβλιάριο:Πατρώνυμο εξεταζόμενου                                                                                                                                                     |
|                      |                                                                                                                                                                                                                    |
| CHK1                 | Ασταθείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                                                                         |
| CHK2                 | Ασθενείς με χρόνια υπόταση (χαμηλή αρτηριακή πίεση η οποία προκαλεί δυσκολία στην εφαρμογή της κλασσικής Αιμοκάθαρσης) (1=NAI, 0=OXI))                                                                             |
| CHK3                 | Ασθενής με εξεσιμασμένη νευροπάθεια με σύνδρομο ανήσυχων άκρων και διαταραχές αγωγιμότητας στα κάτω άκρα (1=NAI, 0=OXI)                                                                                            |
| CHK4                 | Ασθενής με επιμένουσα υπερφωσφαταιμία παρα τη σωστή δίαιτα τη χρήση μέγιστων δόσεων δεσνευτικών του φωσφόρου και παράταση του χρόνου συνεδρίας κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)                               |
| CHK5                 | Ασθενής μεγάλος που απαιτεί υψηλή δόση κάθαρσης η οποία δεν επιτυγχάνεται με τη χρήση κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)                                                                                        |
| CHK6                 | Ασθενής με υπερβολική αύξηση του σωματικού βάρους μεταξύ των δύο συνεδριών (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                                          |
| CHK7                 | Ασθενής που εκτιμάται ότι θα βρίσκεται για μικρό χρονικό διάστημα σε θεραπεία υποκατάστασης (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                         |
| CHK8                 | Υπερκαταβολικός και κακώς σιτιζόμενος ασθενής (1=NAI, 0=OXI)                                                                                                                                                       |
| CHK9                 | Ασθενής με αμυλοείδωση της αιμοκάθαρσης εφόσον δεν παρουσιάζει βελτίωση με την χρήση κλασσικής αιμοκάθαρσης με HF μεμβράνη (1=NAI, 0=OXI)                                                                          |
| CHK10                | Επισκέπτης ασθενής στον οποίο η μέθοδος αποτελεί συνέχεια της αγωγής του απο την μονάδα που προήλθε, σύμφωνα με τις οδηγίες και τις γνωματεύσεις που έχουν εκδοθεί απο τους θεράποντες ιατρούς τους (1=NAI, 0=OXI) |
| THECHKNOTES          | Σχόλια για Medical Indicators                                                                                                                                                                                      |

#### 4. Παράδειγμα CDA συνεδρίας αιμοκάθαρσης

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!-- CDA Nephrology Referral note for Hemodialysis (Alpha)-->
<!-- CDA Συνεδρία Αιμοκάθαρσης για Ασθενή (Alpha)-->
<ClinicalDocument xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="urn:hl7-org:v3"
xsi:schemaLocation="urn:hl7-org:v3 CDA.xsd">
  <!-- CDA Header -->
  <!-- Realm Note for CDA: GR -->
  <realmCode code="GR"/>
  <!-- TypeId for CDA -->
  <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_HD000040"/>
  <!-- Main Template ID from HL7 Hellas and art-Decor Project -->
  <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.61"/>
  <!-- CDA Clinical Document Id / Μοναδικός Αριθμός Clinical Document -->
  <id root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.2" extension="9e1ed519-3645-4d93-b20f-a7539509e077"/>
  <!-- Loinc Code for Document Nephrology Referral note -->
  <code code="57144-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" displayName="Nephrology Referral
note"/>
  <!-- Title for Nephrology Referral note with the Order ID -->
  <title>Nephrology Referral note : 16084</title>
  <!-- Date for Nephrology Referral note CDA Document -->
  <effectiveTime xsi:type="IVL_TS">
    <low value="20150508145026"/>
  <high value="20150508154327"/>
  </effectiveTime>
  <!-- Confidentiality Code for CDA Document Default "N" -->
  <confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"/>
  <!-- Language Code for CDA Document Default "el" -->
  <languageCode code="el"/>
  <!-- Patient Details - Στοιχεία Αιμοκαθαρόμενου Ασθενή -->
```

```

<recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP">
  <!-- Patient Role - Default "PAT" -->
  <patientRole classCode="PAT">
    <!-- Direct Insurance Indicator (Values 1 for Εμμεσα Ασφαλισμένος/ 0 for Άμεσα Ασφαλισμένος/ ) -->
    <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.11"/>
    <!-- Foreigner Indicator (Values 1 for Foreigner EU / 0 for Greek) -->
    <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.12"/>
    <!-- Foreigner Indicator (Values 1 for Foreigner / 0 EU with Card / 0 for Foreigner EU without Card) ) -
  >
    <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.9"/>
    <!-- Foreigner Social Security TYP Indicator - Τύπος Πιστοποιητικού Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός
Ελλάδας: (1= ΕΚΑΑ /2=ΠΠΑ) -->
    <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.13"/>
    <!-- Address Details - Στοιχεία Διεύθυνσης -->
    <!-- ΑΜΚΑ ή SSN -->
    <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/>
      <!-- Patient AMA -->
    <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.10"/>
      <!-- CDA patient Insurance Provider Id emkak-->
    <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37"/>
      <!--CDA foreigner Social Security Certificate Inception Date - Ημερομηνία Έναρξης Πιστοποιητικού
Ασφάλισης Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ)-->
    <!-- extension format DDMMYYYY -->
    <id extension="27122013" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.35"/>
    <!--CDA foreigner Social Security Certificate Expire Date - Ημερομηνία Λήξης Πιστοποιητικού Ασφάλισης
Πολίτη ΕΕ -εκτός Ελλάδας ΕΚΚΑ ή ΠΠΑ)-->
    <!-- extension format DDMMYYYY -->
    <id extension="27122017"
root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.34"/>
    <addr use="H PST">
      <!-- Οδός -->
      <streetAddressLine>ΛΑΥΡΙΟΥ</streetAddressLine>
      <!-- Αριθμός -->
      <streetAddressLine>11</streetAddressLine>
      <!-- TK -->

```

```
<postalCode>15662</postalCode>
<!-- Πόλη -->
<city>ΑΘΗΝΑ</city>
<!-- Χώρα -->
<country>GREECE</country>
</addr>
<!-- Αριθμός Τηλεφώνου use="H" - Αριθμός Τηλεφώνου-Κινητό use="MC" - email use="HP" -->
<!-- Αριθμός Τηλεφώνου: <telecom use="H" value="tel:55354257"/> -->
<!-- Αριθμός Τηλεφώνου-Κινητό: <telecom use="MC" value="tel:55354257"/> -->
<!-- email: <telecom use="HP" value="mailto:name@anydomain"/> -->
<telecom use="H" value="tel:55354257"/>
<telecom use="MC" value="tel:55354257"/>
    <telecom use="HP" value="mailto:myemail@mycompany.com"/>
<!-- Patient Name Details - Στοιχεία Ονόματος Ασθενή/Εξεταζόμενου -->
<patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
    <!-- Όνομα -->
    <name>
        <!-- Όνομα -->
        <given>ΝΙΚΟΣ</given>
        <!-- Όνομα Πατέρα -->
        <given>ΓΕΩΡΓΙΟΣ</given>
        <!-- Επίθετο -->
        <family>ΠΑΠΠΑΣ</family>
    </name>
    <!-- Φύλο - Values: F:Female, M:Male, U:Undifferentiated -->
    <administrativeGenderCode code="M" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.1" displayName="Male"/>
    <!-- Ημερομηνία Γέννησης -->
    <birthTime value="19620219"/>
<!-- Στοιχεία Εμμεσα ασφαλισμένου -->
<guardian classCode="GUARD">
    <templateId root="1.3.6.1.4.1.19376.1.5.3.1.2.4"/>
    <!-- AMKA ή SSN -->
    <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/>
    <!-- AMA
```

```

        <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.10"/> -->
            <!-- Guardian AMA -->
        <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.33"/>
            <!-- CDA Guardian Insurance Provider Id-->
            <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37"/>
            <!-- CDA Guardian Administrative Gender ID ((Values 1 for M,2 for Female,3,for Unknown 4) -->
<id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.32"/>
    <!-- Fully insured coverage sponsor -->
    <code code="FULLINS" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.111" codeSystemName="RoleCode"/>
<guardianPerson>
    <!-- Όνομα του Αμεσα Ασφαλισμένου-->
    <name>
        <!-- Όνομα -->
        <given>ΓΕΩΡΓΙΟΣ</given>
        <!-- Όνομα Πατέρα -->
        <given>ΝΙΚΟΣ</given>
        <!-- Επίθετο -->
        <family>ΠΑΠΠΑΣ</family>
    </name>
</guardianPerson>
</guardian>
</patient>
</patientRole>
</recordTarget>
    <!-- Ιατρός Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης Doctor responsible for the Document - Author of this document -->
<author typeCode="AUT">
    <functionCode code="221" codeSystem="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.2" displayName="Doctor"
codeSystemName="epsOSHealthcareProfessionalRoles"/>
    <time nullFlavor="NA"/>
    <assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
        <!-- AMKA ή SSN -->
        <id extension="1234567890" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.7"/>
        <assignedPerson classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
            <name>

```

```

        <given>ΚΩΣΤΑΣ</given>
        <family>ΦΩΤΙΟΥ</family>
    </name>
</assignedPerson>
</assignedAuthor>    </author>
    <!-- CDA custodian-->
    <!-- Στοιχεία Οργανισμού υπεύθυνου για την Συνεδρία Αιμοκάθαρσης ΔΙΑΦΟΡΑ:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣ οχι ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ -->
    <custodian>
        <assignedCustodian>
            <representedCustodianOrganization>
                <!-- Κωδ.Εγκατάστασης -->
                <id extension="123" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/>
<!-- Κωδικός Αναγνώρισης Πιστοποιητικού -->
                <id extension="123" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.16"/>
                <!-- Κωδικός Υγειονομικής Δομής -->
                <id root="2.16.578.1.34.1000.5" extension="9999"/>
                <!-- CDA Current User -->
                <id extension="123456" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.31"/>
                <!-- Όνομα Υγειονομικής Δομής -->
                <name>Νοσοκομείο Υγεία</name>

            </representedCustodianOrganization>

        </assignedCustodian>

    </custodian>

    <!-- οι πληροφορίες της Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης -->
    <documentationOf>

```

```

<serviceEvent classCode="PCPR">
  <!-- Αριθμός Υποβολής -->
  <id extension="13" root="1.2.44.20"/>
  <!-- MXA -MTN -->
  <id extension="00006" root="1.2.44.21"/>
  <!-- Border Flg -->
  <id extension="1" root="1.2.44.22"/>
  <!-- Είδος Αιμοκάθαρσης:Προγραμματισμένη/Εκτακτη -->
  <id extension="1" root="1.2.44.8"/>
  <!-- Είδος Αιμοκάθαρσης:Τακτική/Φιλοξενούμενη -->
  <id extension="3" root="1.2.44.9"/>
  <!-- Ημερομηνία λήξης γνωμάτευσης ΑΥΣ xtension format DDMMYYYY -->
  <id extension="27122013" root="1.2.44.25"/>

  <code code="xxx" codeSystem="xxx" codeSystemName="xxx" displayName="xxx"/>
  <!-- Ημερομηνία Εκτέλεσης Συνεδρίας -->
  <effectiveTime>
    <low value="19600127"/>
    <high value="20050329"/>
  </effectiveTime>

</serviceEvent>
</documentationOf>

<!-- CDA Body -->
<!-- CDA Main Component for Clinical Statements -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
  <structuredBody classCode="DOCBODY" moodCode="EVN">
    <!-- CDA Section Reason for Referral -->
    <!-- Πληροφορίες εντολής για αιμοκάθαρση -->
    <!-- μαν APXH-->
  </structuredBody>
</component>
<!-- Encounter Section-->

```

```

<component>
  <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
    <!--<templateId root="2.16.000.0.000000.00.00.00.0.0.0"/> -->
    <!-- Encounters Section -->
    <!-- <code code="46240-0000" codeSystem="2.16.000.0.000000.0.0" displayName="Encounters"/> -->
</title>ENCOUNTERS</title>
  <component>
    <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
      <entry typeCode="DRIV">
        <!-- Σε κάθε συνεδρία χρησιμοποιείται υποχρεωτικά ένα φίλτρο αιμοκάθαρσης και απο 0 έως 2
        βελόνες-->

        <encounter classCode="ENC" moodCode="EVN">
          <!-- Δελτίο αποστολής Φίλτρου-->
          <id extension="10" root="1.2.44.1"/>
          <!-- κωδ.φίλτρου -->
          <id extension="8564" root="1.2.44.2"/>
          <!--GMDN code-->
          <id extension="845556324" root="1.2.44.6"/>
          <!-- high - low flux -->
          <id extension="0" root="1.2.44.3"/>
          <!-- υποβαλλόμενη τιμή-->
          <id extension="100.3" root="1.2.44.4"/>
          <!-- FPA-->
          <id extension="10" root="1.2.44.11"/>
          <!--ΑΦΜ Παρόχου Υλικού-->
          <id extension="845556324" root="1.2.44.5"/>
          <!--Εγκατάσταση Παρόχου-->
          <id extension="10245" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/>
          <entryRelationship typeCode="SUBJ">
            <encounter classCode="ENC" moodCode="EVN">
              <!-- <code code='...' displayName='...' codeSystem='...' codeSystemName='...' /> -->
            <entryRelationship typeCode="REFR">

```

```
<encounter classCode="ENC" moodCode="EVN">
  <!-- <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23"/> -->
  <!-- βελόνα 1 -->
    <!-- Δελτίο αποστολής Βελόνας-->
    <id extension="1" root="1.2.44.1"/>
    <!-- κωδ.βελόνας 1-->
    <id extension="101" root="1.2.44.7"/>
    <!--GMDN code-->
    <id extension="845556324" root="1.2.44.6"/>
    <!-- υποβαλλόμενη τιμή-->
    <id extension="10" root="1.2.44.4"/>
    <!-- FPA-->
    <id extension="10" root="1.2.44.11"/>
    <!--ΑΦΜ Παρόχου Υλικού-->
    <id extension="10" root="1.2.44.5"/>
    <!--Εγκατάσταση Παρόχου-->
    <id extension="10" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/>
</encounter>

</entryRelationship>
  <entryRelationship typeCode="REFR">
    <encounter classCode="ENC" moodCode="EVN">
      <!-- <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23"/> -->
      <!-- βελόνα 2 -->
        <!-- Δελτίο αποστολής Βελόνας-->
        <id extension="2" root="1.2.44.1"/>
        <!-- κωδ.βελόνας 2-->
        <id extension="10" root="1.2.44.7"/>
        <!--GMDN code-->
        <id extension="845556324" root="1.2.44.6"/>
        <!-- υποβαλλόμενη τιμή-->
        <id extension="10" root="1.2.44.4"/>
        <!-- FPA-->
```

```
<id extension="10" root="1.2.44.11"/>
    <!--ΑΦΜ Παρόχου Υλικού-->
<id extension="10" root="1.2.44.5"/>
    <!--Εγκατάσταση ΠαΑρόχου-->
<id extension="10" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/>
    </encounter>
</entryRelationship>

    </encounter>
    </entryRelationship>
</encounter>
</entry>
</section>

</component>
```

```
</section>
</component>
<!-- Πληροφορίες εντολής για αιμοκάθαρση -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
    <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
        <!-- template id
        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.13"/>-->
        <!-- Αριθμός Συνεδρίας, από δεσμευμένη περιοχή τιμών -->
        <id root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.20" extension="081201"/>

    </section>
</component>
```

```

        <!-- μαν ΤΕΛΟΣ-->

        <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true"> <!-- οι πληροφορίες της γνωμάτευσης σε ένα
component -->
            <section> <!-- οι πληροφορίες της γνωμάτευσης σε ένα component -->

                <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
                    <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">

                        <!-- template id -->                                <templateId
root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.13"/>
                        <!-- Αριθμός Γνωμάτευσης -->
                        <templateId root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.19" extension="081201"/>
                        <!-- Αριθμός Γνωμάτευσης, από δεσμευμένη περιοχή τιμών -->
                        <templateId root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.20" extension="081201"/>
                        <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4) PREPEI NA PARI ALLOYYY
NEO-->
                        <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/>
                        <!-- section code -->
                        <code code="42349-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
displayName="Reason for Referra"/>
                        <title>Πληροφορίες</title>
                        <text> Πληροφορίες Υγειονομικής Δομής </text>

                    </section>
                </component>
                <!-- CDA Section Care Plan Section -->
                <!-- Οδηγίες για τύπο αιμοκάθαρσης -->
                <component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
                    <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">
                        <!-- template id -->

```

```

        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.20"/>
        <code code="61145-9" displayName="Treatment Plan" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC"/>
        <entry>
            <procedure classCode="PROC" moodCode="INT">
                <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.23"/>
                <!-- Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων -->
                <id extension="10" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.30"/>

                <!-- Κωδ.Εγκατάστασης Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης-->
                <id extension="123" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.15"/>
                <!-- Κωδικός Υγειονομικής Δομής Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης-->
                <id root="2.16.578.1.34.1000.5" extension="9999"/>
                <!-- Medical Order Institution Type- Είδος Υγειονομικής Δομής Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης:
"1"="Νοσοκομείο" "2" ="Ιδιωτική Κλινική" "4" ="Ιατρός ΠΕΔΥ" "3" ="Ιδιωτικό Ιατρείο" -->
                <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.14"/>

                <!--Είδος Αιμοκάθαρσης "HD" ="Κλασική Αιμοκάθαρση" "HF" ="Αιμοδιήθηση
(HAEMOFILTRATION)" "HDF" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION)" "OLHD" ="Αιμοδιαδιήθηση (HAEMODIAFILTRATION) online
παραγωγή υγρού αποκατάστασης" "AFB"="Βιοδιήθηση ελεύθερη οξείκων (Acetate free biofiltration)" -->
                <code code="HD" displayName="Κλασική Αιμοκάθαρση"/>
                <text> Πληροφορίες (Τι είδος Αιμοκάθαρση θα πρέπει να γίνει στον ασθενή)
NEO</text>

            </procedure>
        </entry>
    </section>
</component>
<!-- CDA Section Assesment Diagnosis -->
<!-- Πληροφορίες για Διαγνώσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
    <section classCode="DOCSECT" moodCode="EVN">

```

```

        <!-- template id -->                                <templateId
root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14"/>
        <!-- CDA diagnosis section -->
        <!-- section code -->
        <code code="29308-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
        <title>Διαγνώσεις</title>
        <!-- Diagnosis 1,2,3,4 entries -->
        <!-- Diagnosis 1 entry -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>

                <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4)
                <id extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/> -->
<code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
                <statusCode code="completed"/>
            </observation>
        </entry>
        <!-- Diagnosis 2 entry -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
                <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4)
                <id extension="2" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/> -->
<code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
                <statusCode code="completed"/>
            </observation>
        </entry>
        <!-- Diagnosis 3 entry -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>

```

```

        <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4)
        <id extension="3" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/> -->
<code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
        <statusCode code="completed"/>
    </observation>
</entry>
<!-- Diagnosis 4 entry -->
<entry typeCode="DRIV">
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.16"/>
        <!-- Diagnosis ID- Κωδικός Υγειονομικής Δομής (Values 1,2,3,4)
        <id extension="4" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.18"/> -->
<code code="B90.0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.3" codeSystemName="ICD10" displayName="Επιπλοκές της
φυματίωσης του κεντρικού νευρικού συστήματος"/>
        <statusCode code="completed"/>
    </observation>
</entry>

        <!-- Diagnosis Notes -->
    <entry typeCode="DRIV">
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <templateId root="2.16.578.1.34.10.5001"/>
            <code code="51848-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
displayName="Evaluation note"/>
            <text>Οι εξετάσεις έδειξαν (Διάγνωση)</text>
        </observation>
    </entry>
</section>
</component>
<!-- CDA Base Section Assesment -->
<!-- Πληροφορίες για βασικές μετρήσεις που αφορούν την Αιμοκάθαρση -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
<section>
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.15"/>

```

```

        <code code="8716-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Vital Signs"
codeSystemName="LOINC"/>
        <!-- Age,BSA, Height, Weight entries -->
        <!-- Age -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.578.1.34.10.5001"/>
                <code code="30525-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
displayName="Age"/>
                <value xsi:type="PQ" value="60" unit="a"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchemainstance"/>
            </observation>
        </entry>
        <!-- Body surface area -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.578.1.34.10.5002"/>
                <code code="8302-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
displayName="Body surface area"/>
                <value xsi:type="PQ" value="2" unit="cm"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchemainstance"/>
            </observation>
        </entry>
        <!-- Weight entries -->
        <entry typeCode="DRIV">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <templateId root="2.16.578.1.34.10.5003"/>
                <code code="3141-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"
displayName="Weight Measured"/>
                <value xsi:type="PQ" value="92.0" unit="kg"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchemainstance"/>
            </observation>
        </entry>
    </section>

```

```

</component>
<!-- CDA Section Medical Indicators Assessment -->
<!-- Πληροφορίες για Medical Indicators -->
<component typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
<section>
    <!-- CDA Section Medical Indicators Assessment -->
    <templateId root="2.16.840.1.113883.2.25.60.1.10.14"/>
    <!-- MedicalIndicator1 -->
    <!-- Ασταθείς ασθενείς με υψηλό καρδιακό κίνδυνο (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.21"/>
    <!-- MedicalIndicator2 -->
    <!-- Ασθενείς με χρόνια υπόταση (χαμηλή αρτηριακή πίεση η οποία προκαλεί δυσκολία στην εφαρμογή
της κλασσικής Αιμοκάθαρσης) (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.22"/>
    <!-- MedicalIndicator3 -->
    <!-- Ασθενής με εξεσιμασμένα νευροπάθεια με σύνδρομο ανήσυχων άκρων και διαταραχές αγωγιμότητας
στα κάτω άκρα (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.23"/>
    <!-- MedicalIndicator4 -->
    <!-- Ασθενής με επιμένουσα υπερφωσφαταιμία παρα τη σωστή δίαιτα τη χρήση μέγιστων δόσεων
δενευστικών του φωσφόρου και παράταση του χρόνου συνεδρίας κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.24"/>
    <!-- MedicalIndicator5 -->
    <!-- Ασθενής μεγάλος που απαιτεί υψηλή δόση κάθαρσης η οποία δεν επιτυγχάνεται με τη χρήση
κλασσικής Αιμοκάθαρσης (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.25"/>
    <!-- MedicalIndicator6 -->
    <!-- Ασθενής με υπερβολική αύξηση του σωματικού βάρους μεταξύ των δύο συνεδριών (1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.26"/>
    <!-- MedicalIndicator7 -->
    <!-- Ασθενής που εκτιμάται ότι θα βρίσκεται για μικρό χρονικό διάστημα σε θεραπεία υποκατάστασης
(1=NAI, 0=OXI)-->
    <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.24"/> <!--//QUESTTTTTTTTTT
777-->

```

```

        <!-- MedicalIndicator8 -->
        <!-- Υπερκαταβολικός και κακώς σιτιζόμενος ασθενής (1=NAI, 0=OXI)-->
        <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.28"/>
        <!-- MedicalIndicator9 -->
        <!-- Ασθενής με αμυλοείδωση της αιμοκάθαρσης εφόσον δεν παρουσιάζει βελτίωση με την χρήση
κλασσικής αιμοκάθαρσης με HF μεμβράνη (1=NAI, 0=OXI)-->
        <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.29"/>
        <!-- MedicalIndicator10 -->
        <!-- Επισκέπτης ασθενής στον οποίο η μέθοδος αποτελεί συνέχεια της αγωγής του απο την μονάδα που
προήλθε, σύμφωνα με τις οδηγίες και τις γνωματεύσεις που έχουν εκδοθεί απο τους θεράποντες ιατρούς τους (1=NAI,
0=OXI)-->
        <templateId extension="1" root="2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.36"/>
        <code code="52290-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="Physical therapy treatment
plan, Assessment indicator" codeSystemName="LOINC"/>
        <text>Σχόλια για Medical Indicators</text>
    </section>
</component>
</section><!-- οι πληροφορίες της γνωμάτευσης σε ένα component -->
</component><!-- οι πληροφορίες της γνωμάτευσης σε ένα component -->
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>

```

cda

## 5. WSDL Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης

[https://eservices.eopyy.gov.gr/CDAHaemoEnc\\_EU-CDAHaemoEncProject\\_EU-context-root/MainWSEClassPort?WSDL](https://eservices.eopyy.gov.gr/CDAHaemoEnc_EU-CDAHaemoEncProject_EU-context-root/MainWSEClassPort?WSDL)

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><!-- Published by JAX-WS RI at http://jax-ws.dev.java.net. RI's version is Oracle JAX-WS 2.1.5. -->
<!-- Generated by JAX-WS RI at http://jax-ws.dev.java.net. RI's version is Oracle JAX-WS 2.1.5. --><definitions
xmlns:wssutil="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd"
xmlns:wsp="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/09/policy" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
xmlns:tns="http://bean.intracom.com/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
targetNamespace="http://bean.intracom.com/" name="MainWSClassService">
  <wsp:UsingPolicy wssutil:Required="true"/>

  <wsp:Policy wssutil:Id="policy">

    <ns1:SupportingTokens xmlns:ns1="http://docs.oasis-open.org/ws-sx/ws-securitypolicy/200512">

      <wsp:Policy>

        <ns1:UsernameToken ns1:IncludeToken="http://docs.oasis-open.org/ws-sx/ws-securitypolicy/200512/IncludeToken/AlwaysToRecipient">

          <wsp:Policy>

            <ns1:WssUsernameToken10/>

          </wsp:Policy>

        </ns1:UsernameToken>

      </wsp:Policy>

    </ns1:SupportingTokens>

  </wsp:Policy>

</definitions>
```

---

</ns1:SupportingTokens>

</wsp:Policy>

<types>

<xsd:schema>

<xsd:import namespace="http://bean.intracom.com/" schemaLocation="https://eservices.eopyy.gov.gr:443/CDAHaemoEnc\_EU  
CDAHaemoEncProject\_EU-context-root/MainWSCClassPort?xsd=1"/>

</xsd:schema>

</types>

<message name="cancelReport">

<part name="parameters" element="tns:cancelReport"/>

</message>

<message name="cancelReportResponse">

<part name="parameters" element="tns:cancelReportResponse"/>

</message>

<message name="submitTheCda">

---

<part name="parameters" element="tns:submitTheCda"/>

</message>

<message name="submitTheCdaResponse">

<part name="parameters" element="tns:submitTheCdaResponse"/>

</message>

<message name="retrieveTheMedicalReport">

<part name="parameters" element="tns:retrieveTheMedicalReport"/>

</message>

<message name="retrieveTheMedicalReportResponse">

<part name="parameters" element="tns:retrieveTheMedicalReportResponse"/>

</message>

<portType name="MainWSClass">

<operation name="cancelReport">

<input message="tns:cancelReport"/>

---

<output message="tns:cancelReportResponse"/>

</operation>

<operation name="submitTheCda">

<input message="tns:submitTheCda"/>

<output message="tns:submitTheCdaResponse"/>

</operation>

<operation name="retrieveTheMedicalReport">

<input message="tns:retrieveTheMedicalReport"/>

<output message="tns:retrieveTheMedicalReportResponse"/>

</operation>

</portType>

<binding name="MainWSEClassPortBinding" type="tns:MainWSEClass">

<wsp:PolicyReference URI="#policy"/>

<soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" style="document"/>

<operation name="cancelReport">

---

<soap:operation soapAction=""/>

<input>

<soap:body use="literal"/>

</input>

<output>

<soap:body use="literal"/>

</output>

</operation>

<operation name="submmitTheCda">

<soap:operation soapAction=""/>

<input>

<soap:body use="literal"/>

</input>

<output>

<soap:body use="literal"/>

</output>

</operation>

<operation name="retrieveTheMedicalReport">

<soap:operation soapAction=""/>

<input>

<soap:body use="literal"/>

</input>

<output>

<soap:body use="literal"/>

</output>

</operation>

</binding>

<service name="MainWSCClassService">

<port name="MainWSCClassPort" binding="tns:MainWSCClassPortBinding">

```
<soap:address location="https://eservices.eopyy.gov.gr:443/CDAHaemoEnc_EU-CDAHaemoEncProject_EU-context
root/MainWSClassPort"/>
</port>

</service>

</definitions>
```

## 6. Χρήσιμες Πληροφορίες

Η δημιουργία ομάδας αρίθμησης για την συνεδρία αιμοκάθαρσης και το κατέβασμα του ψηφιακού πιστοποιητικού θα γίνεται μέσω της

Εφαρμογής : Πρόσβαση στην Καταχώρηση Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης (eDCManagementEnc)

- Ως Κωδικός και Συνθηματικό Χρήστη στην κλήση του Web Service χρησιμοποιούνται οι κωδικοί του αιτήματός σας στην εφαρμογή για Πρόσβαση στην Ηλεκτρονική Διασύνδεση με eΔΑΠΥ.
- Για την επιτυχή κλήση του Web Service θα πρέπει η ώρα του client να είναι συγχρονισμένη σε πραγματική NTP ώρα.
- Προκειμένου να μπορούν να κληθούν οι μέθοδοι του Web Service για την διεκπεραίωση των διαδικασιών CDA

εισιτηρίων συνεδριών Αιμοκάθαρσης θα πρέπει να έχουν αποκτηθεί περιοχή αρίθμησης ο Για το online validation του CDA document, μπορεί να χρησιμοποιηθούν τα links :

- Gazelle: <http://gazelle.ihe.net/EVSCClient/cda/validator.seam>
- National Institute of Standards and Technology: <http://cda-validation.nist.gov/cda-validation/validation.html>

## 7. Περιγραφή Λαθών

| Κωδ Λάθους | Περιγραφή                                                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error :100 | Το CDA μήνυμα δεν είναι σωστό                                                                                |
| Error :101 | Στο τμήμα της Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης (Στοιχεία Ασφαλισμένου) υπάρχουν προβλήματα (ελέγξτε τις ημερομηνίες) |
| Error :102 | Στο τμήμα της Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης (Είδη αιμοκάθαρσης) υπάρχουν προβλήματα                               |
| Error :103 | Στο τμήμα της Συνεδρίας Αιμοκάθαρσης υπάρχουν προβλήματα (ελέγξτε τις ημερομηνίες)                           |
|            |                                                                                                              |
| Error :120 | Ο κωδικός χρήστη είναι κενός                                                                                 |
| Error :121 | Δεν ταυτοποιήθηκε το ψηφιακό πιστοποιητικό                                                                   |
|            |                                                                                                              |
| Error :310 | Δεν έχει οριστεί αριθμός Συνεδρίας.                                                                          |
| Error :311 | Η υποβολή ολοκληρώθηκε, Δεν μπορεί να γίνει διαγραφή                                                         |
| Error :312 | Η Συνεδρία Αιμοκάθαρσης Ακυρώθηκε Επιτυχώς.                                                                  |

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Error :313 | Η Συνεδρία Αιμοκάθαρσης Δεν Ακυρώθηκε Επιτυχώς.                                   |
| Error :314 | Ο αριθμός Συνεδρίας είναι ήδη ακυρωμένος , Δεν μπορεί να γίνει διαγραφή           |
| Error :315 | Δεν υπάρχει δεσμευμένη περιοχή τιμών για την εγκατάσταση για τον αριθμό συνεδρίας |
|            |                                                                                   |
| Error :320 | Η Γνωμάτευση Δεν Αποθηκεύτηκε Επιτυχώς.                                           |
| Error :321 | Δεν υπάρχει ορισμός Παραμεθορίου                                                  |
| Error :322 | Η ημερομηνία εκτέλεσης είναι κενή                                                 |
| Error :323 | Η ημερομηνία εκτέλεσης είναι μετά την ημερομηνία ισχύος                           |
| Error :324 | Πρόβλημα στην ανάκτηση του ΦΠΑ                                                    |
| Error :325 | Πρόβλημα με τον ορισμό του ΦΠΑ                                                    |
| Error :326 | Πρόβλημα με τον κατηγορίας της Εγκατάστασης ΜΧΑΜΤΝ                                |
| Error :327 | Καταχωρείστε τον ΑΦΜ του Νοσοκομείου                                              |
| Error :328 | Δεν βρέθηκε το υλικό στο Μητρώο                                                   |
| Error :329 | Το υλικό δεν είναι φίλτρο ή βελόνα                                                |
| Error :330 | Ο Κωδικός Υλικού είναι κενός                                                      |
| Error :331 | Με επιλογή Βελόνας, δεν επιτρέπεται η επιλογή 'low high flux'                     |

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| Error :350 | Δεν αντιστοιχεί ο δηλωθείς κωδ.GMDN με αυτό του αρχείου |
| Error :332 | Ο Φ.Π.Α. είναι κενός                                    |
| Error :333 | Η Υποβαλλόμενη τιμή είναι κενή                          |
| Error :334 | Η Υποβαλλόμενη τιμή περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες |

|            |                                                                                                                                                                                                             |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error :335 | Η Υποβαλλόμενη τιμή είναι άκυρη.                                                                                                                                                                            |
| Error :336 | Η Υποβαλλόμενη τιμή είναι αρνητικός αριθμός                                                                                                                                                                 |
| Error :337 | Το φίλτρο δεν μπορεί να έχει τιμή <=3 Ευρώ                                                                                                                                                                  |
| Error :338 | Το πεδίο Αιτούμενο Ποσό δέχεται μέχρι 2 δεκαδικά ψηφία                                                                                                                                                      |
| Error :339 | Ο Α.Φ.Μ είναι κενός                                                                                                                                                                                         |
| Error :351 | Ο κωδ. Εγκατάστασης Παρόχου είναι κενός                                                                                                                                                                     |
| Error :352 | Επιτρέπεται μέχρι ένα φίλτρο                                                                                                                                                                                |
| Error :353 | Επιτρέπονται μέχρι δυο Βελόνες                                                                                                                                                                              |
| Error :340 | Πρέπει οπωσδήποτε να καταχωρηθεί ένα φίλτρο                                                                                                                                                                 |
| Error :341 | Δεν έχει επιλεγεί Τακτική/Φιλοξενούμενη αιμοκάθαρση                                                                                                                                                         |
| Error :342 | Δεν έχει επιλεγεί Προγραμματισμένη/Εκτακτη αιμοκάθαρση                                                                                                                                                      |
| Error :343 | Η ημερομηνία εκτέλεσης είναι κενή                                                                                                                                                                           |
| Error :344 | Η ημερομηνία εκτέλεσης είναι μεταγενέστερη της τρέχουσας                                                                                                                                                    |
| Error :345 | Η ημερομηνία εκτέλεσης είναι προγενέστερη της ημερομηνίας γνωμάτευσης                                                                                                                                       |
| Error :346 | Οι ημερομηνία εκτέλεσης πρέπει να είναι συμπληρωμένη                                                                                                                                                        |
| Error :347 | Δεν βρέθηκε ασφαλιστική ικανότητα, στην ημερομηνία ελέγχου                                                                                                                                                  |
| Error :348 | Κατά την ημερομηνία εκτέλεσης συνεδρίας ο ΑΜΚΑ Εξεταζόμενου είναι ανασφάλιστος-Δικαιούχος Ν4368/2016, ενώ η Γνωμάτευση δεν έχει εκδοθεί ως ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ Ν4368/2016. Απαιτείται έκδοση νέας Γνωμάτευσης        |
| Error :349 | Κατά την ημερομηνία εκτέλεσης συνεδρίας υπάρχει Ασφαλιστική Ικανότητα στον ΑΜΚΑ Εξεταζόμενου σε ενταγμένο Φορέα, ενώ η Γνωμάτευση έχει εκδοθεί ως ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ Ν4368/2016. Απαιτείται έκδοση νέας Γνωμάτευσης |
| Error :360 | Η δομή αναγγελίας δικαιούχου του νόμου Ν.4368/2016, δεν είναι δημόσια.                                                                                                                                      |
| Error :400 | Ο ασφαλιστικός φορέας είναι κενός.                                                                                                                                                                          |
| Error :401 | Ο Α.Μ.Κ.Α. άμεσα ασφαλισμένου είναι ανύπαρκτος.                                                                                                                                                             |
| Error :402 | Το Επίθετο άμεσα ασφαλισμένου είναι υποχρεωτικό                                                                                                                                                             |

|            |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| Error :403 | Ο ΑΜΚΑ άμεσα ασφαλισμένου είναι ΑΝΥΠΑΡΚΤΟΣ |
|------------|--------------------------------------------|

|            |                                                                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error :404 | Το Όνομα άμεσα ασφαλισμένου είναι υποχρεωτικό                                                                    |
| Error :405 | Ο Α.Μ.Κ.Α. άμεσα ασφαλισμένου είναι υποχρεωτικός.                                                                |
| Error :406 | Ο Α.Μ.Κ.Α. του εξεταζόμενου είναι ανύπαρκτος.                                                                    |
| Error :407 | Το Επίθετο του εξεταζόμενου είναι υποχρεωτικό                                                                    |
| Error :408 | Το Επίθετο του εξεταζόμενου είναι υποχρεωτικό                                                                    |
| Error :409 | Ο ΑΜΚΑ ΤΟΥ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΝΥΠΑΡΚΤΟΣ                                                                         |
| Error :410 | Το Όνομα του εξεταζόμενου είναι υποχρεωτικό                                                                      |
| Error :411 | Ο Α.Μ.Κ.Α. του εξεταζόμενου είναι υποχρεωτικός.                                                                  |
| Error :412 | Ο Α.Μ.Α. άμεσα ασφαλισμένου είναι ανύπαρκτος.                                                                    |
| Error :413 | Ο Α.Μ.Α. άμεσα ασφαλισμένου περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες.                                                 |
| Error :414 | Ο Α.Μ.Α. άμεσα ασφαλισμένου είναι υποχρεωτικός.                                                                  |
| Error :415 | Σε πολίτες της Ε.Ε. -εκτός Ελλάδας-δεν συμπληρώνονται πεδία Έλληνα Ασφαλισμένου .                                |
| Error :416 | Σε πολίτες της Ε.Ε. -εκτός Ελλάδας-συμπληρώνονται στοιχεία Βιβλιαρίου ή Κάρτας .                                 |
| Error :417 | Σε πολίτες της Ε.Ε. -εκτός Ελλάδας-χωρίς επιλογή Τύπου Φορέα, συμπληρώνονται μόνο τα στοιχεία βιβλιαρίου .       |
| Error :418 | Σε πολίτες της Ε.Ε. -εκτός Ελλάδας-με επιλογή Τύπου Φορέα ΕΚΑΑ, συμπληρώνονται μόνο τα αντίστοιχα πεδία κάρτας . |
| Error :419 | Σε πολίτες της Ε.Ε. -εκτός Ελλάδας-με επιλογή Τύπου Φορέα ΠΠΑ, συμπληρώνονται μόνο τα αντίστοιχα πεδία κάρτας .  |
| Error :420 | Ο Α.Μ.Κ.Α. του πολίτη της Ε.Ε., είναι ανύπαρκτος.                                                                |
| Error :421 | Ο ΑΜΚΑ του άμεσα ασφαλισμένου πολίτη της Ε.Ε., είναι ανύπαρκτος                                                  |
| Error :422 | Ο Α.Μ.Α. του πολίτη της Ε.Ε., είναι ανύπαρκτος.                                                                  |

|            |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Error :423 | Πρέπει να δηλωθεί Ευρωπαϊκός Ασφ.Φορέας.                                  |
| Error :424 | Ο Α.Μ.Α. του πολίτη της Ε.Ε., περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες.        |
| Error :425 | Τα στοιχεία Βιβλιαρίου του πολίτη της Ε.Ε., δεν είναι ολα συμπληρωμενα.   |
| Error :430 | Ο φορέας ασφάλισης εξωτερικού είναι κενός.                                |
| Error :431 | Ο φορέας ασφάλισης εξωτερικού είναι ανύπαρκτος.                           |
| Error :432 | Η ημερομηνία λήξης Ασφάλισης εξωτερικού είναι κενή.                       |
| Error :433 | Η ημερομηνία λήξης Ασφάλισης εξωτερικού είναι μικρότερη απο την τρέχουσα. |
| Error :434 | Πρέπει να οριστεί Τύπος φορέα Εξωτερικού.                                 |
| Error :435 | Ο αριθμός Ε.Κ.Α.Α. είναι κενός.                                           |
| Error :436 | Οι Ημερομηνίες του Π.Π.Α. είναι κενές.                                    |

|            |                                                                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error :437 | Η ημερομηνία Λήξης ΠΠΑ είναι πριν απο την τρέχουσα.                                                                |
| Error :438 | Η ημερομηνία Έναρξης ΠΠΑ είναι μεγαλύτερη απο την τρέχουσα.                                                        |
| Error :439 | Οι Ημερομηνίες του Π.Π.Α. πρέπει να είναι κενές.                                                                   |
| Error :440 | Πρέπει να συμπληρωθεί το όνομα και το επώνυμο του ασφαλισμένου εξωτερικού.                                         |
| Error :441 | Πρέπει να συμπληρωθούν τα σωστά στοιχεία του ασφαλισμένου εξωτερικού (είτε Α.Μ.Α & Α.Μ.Κ.Α. με Ε.Κ.Α.Α. ή Π.Π.Α.). |
| Error :442 | Η Διεύθυνση είναι υποχρεωτική                                                                                      |
| Error :443 | Ο Τ.Κ. είναι υποχρεωτικός                                                                                          |
| Error :444 | Η Πόλη είναι υποχρεωτική                                                                                           |
| Error :445 | Το Τηλέφωνο είναι υποχρεωτικό                                                                                      |
| Error :446 | Το νούμερο του τηλεφώνου περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες                                                       |

|            |                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------|
| Error :447 | To e-mail δεν είναι στη σωστή μορφή                              |
| Error :448 | Η ημερομηνία της Γέννησης, είναι μεταγενέστερη της σημερινής.    |
| Error :449 | Το Βάρος είναι υποχρεωτικό                                       |
| Error :450 | Το Βάρος περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες                     |
| Error :451 | Το Βάρος μη επιτρεπτή μορφή                                      |
| Error :452 | Η Επιφάνεια Σώματος είναι υποχρεωτική                            |
| Error :453 | Η Επιφάνεια Σώματος περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες          |
| Error :454 | Η Επιφάνεια Σώματος είναι σε μη επιτρεπτή μορφή                  |
| Error :455 | Η ημερομηνία της Γνωμάτευσης, είναι μεταγενέστερη της σημερινής. |
| Error :456 | Η ημερομηνία της Γνωμάτευσης, είναι υποχρεωτική.                 |
| Error :457 | Ο ΤΣΑΥ του Νεφρολόγου, περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες.      |
| Error :458 | Ο ΤΣΑΥ του Νεφρολόγου, είναι υποχρεωτικός.                       |
| Error :459 | Πρέπει να δηλωθεί Υγειονομική Δομή                               |
| Error :460 | Πρέπει να δηλωθεί αποδεκτός Κωδικός Διάγνωσης 1 (ICD10)          |
| Error :461 | Πρέπει να δηλωθεί αποδεκτός Κωδικός Διάγνωσης 2(ICD10)           |
| Error :462 | Πρέπει να δηλωθεί αποδεκτός Κωδικός Διάγνωσης 3(ICD10)           |
| Error :463 | Πρέπει να δηλωθεί αποδεκτός Κωδικός Διάγνωσης 4(ICD10)           |
| Error :464 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (1 & 2)                    |
| Error :465 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (1 & 3)                    |
| Error :466 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (1 & 4)                    |
| Error :467 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (2 & 3)"                   |
| Error :468 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (2 & 4)                    |
| Error :469 | Έχουν δηλωθεί ίδιοι κωδικοί Διάγνωσης (3 & 4)                    |

|            |                                                                                                                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error :470 | Πρέπει να δηλωθεί αποδεκτός Κωδικός Διάγνωσης                                                                                                                                                    |
| Error :471 | Πρέπει να δηλωθεί Είδος Αιμοκάθαρσης                                                                                                                                                             |
| Error :472 | Ο Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων περιέχει μη αριθμητικούς χαρακτήρες                                                                                                                         |
| Error :473 | Ο Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων δεν είναι ακέραιος                                                                                                                                          |
| Error :474 | Πρέπει να δηλωθεί ο Εβδομαδιαίος Αριθμός Αιμοκαθάρσεων                                                                                                                                           |
| Error :475 | Πρέπει να δηλωθεί Αιτιολόγηση ένταξης Ασθενή σε Παραλλαγή της Κλασσικής Αιμοκάθαρσης                                                                                                             |
| Error :476 | Ο αριθμός των εβδομαδιαίων αιμοκαθάρσεων απαιτεί έγκριση από το ΑΥΣ.                                                                                                                             |
| Error :477 | Ο αριθμός των εβδομαδιαίων αιμοκαθάρσεων στο CDA δεν είναι ίδιος με τον αριθμό της γνωμάτευσης.                                                                                                  |
| Error :478 | Υπάρχουν πάνω από μια γνωματεύσεις την ίδια ημερομηνία - πρέπει να δημιουργήσετε μια νέα σε ημερομηνία διαφορετική από τις προηγούμενες!                                                         |
| Error :479 | Οι ανασφάλιστοι του Ν.4368/2016, εισάγονται σε δημόσιες δομές μόνο.                                                                                                                              |
| Error :480 | Ο τύπος αιμοκάθαρσης στην γνωμάτευση και στην αναγγελία συνεδρίας είναι διαφορετικός                                                                                                             |
| Error :481 | Πρόβλημα με τον ορισμό του Border Flg(Μεθόριος)                                                                                                                                                  |
| Error :483 | Πρόβλημα με τον ορισμό του φύλου                                                                                                                                                                 |
| Error :484 | Ο ΑΜΚΑ του εξεταζόμενου στην γνωμάτευση και στην αναγγελία συνεδρίας είναι διαφορετικός                                                                                                          |
| Error:485  | Το πεδίο <country>...</country> δεν συμφωνεί με τον Κωδικό της Χώρας της αντίστοιχης Γνωμάτευσης Αιμοκάθαρσης                                                                                    |
| Error:486  | Στο τμήμα του Κωδικού του Ξένου Φορέα (2.16.840.1.113883.3.1937.99.62.3.25.37) ΔΕΝ έχει καταχωρηθεί ο σωστός Κωδικός Φορέα της αντίστοιχης Γνωμάτευσης αιμοκάθαρσης, όταν πρόκειται για ΕΚΑΑ/ΠΠΑ |
| Error:487  | Το συμπληρωμένο ΕΚΑΑ/ΠΠΑ δεν αντιστοιχεί στην Γνωμάτευση Αιμοκάθαρσης                                                                                                                            |