

QERMI D ©

Quality Electronic Registration
of Medical Implant Devices

-

Pacemakers

Gebbruikershandleiding

Implantatieperiode vanaf 01-04-2017

Inhoudstafel

I.	Hoe verbinding maken met de toepassing?	3
1.	Voorwaarden	3
2.	Verbinding met de toepassing	4
3.	Contact	4
II.	Algemene voorstelling	5
III.	Onthaalscherm	7
1.	Een patiënt of terugbetalingsaanvraag opzoeken	8
2.	Lijsten met registraties.....	13
IV.	Patiëntenfiche	15
1.	Een fiche creëren.....	15
2.	De patiëntenfiche	19
V.	Een pacemaker registreren	20
1.	Algemene informatie – type implantatie	20
2.	Type implantatie.....	23
A.	Primo-implantatie.....	23
B.	Vervanging.....	28
C.	Voortijdige vervanging om patiëntgebonden redenen of omwille van End-of-Life toestel 36	
D.	Toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes.....	44
E.	Explantatie	47
VI.	Overzicht van een registratie.....	49
VII.	Een registratie ondertekenen.....	51
VIII.	Een registratie consulteren.....	53
IX.	Een registratie vervolledigen/wijzigen.....	55
X.	Een registratie verwijderen	57
XI.	Een pacemakerkaart aanmaken	58
XII.	Correctie van een registratie na validatie	61
XIII.	Export – Registratiecode(s)	64
XIV.	Navigatie doorheen de applicatie	66
1.	Knoppen “Vorige stap”, “Later vervolledigen” en “Volgende stap”	66
2.	Opvolgmenu	66
3.	Links op het overzicht	67

I. Hoe verbinding maken met de toepassing?

1. Voorwaarden

Om verbinding te kunnen maken met de toepassing QERMID©Pacemakers, moet u over de volgende elementen beschikken:

- Een elektronische identiteitskaart en uw pin-code
- Een identiteitskaartlezer

Informatie over de installatie van uw e-ID kaart en kaartlezer voor Firefox en Internet Explorer kan u vinden op de volgende link:

<https://eid.belgium.be/nl/hoewel-installeer-ik-de-eid-software>

Bovendien moet u toegang hebben tot de toepassing. De regels zijn de volgende:

Gebruiker = specialist

1. U beschikt over een RIZIV-nummer (code 730) en bent gespecialiseerd in de cardiologie.
2. De lokale beheerder van uw organisatie (ziekenhuis) moet voor u een gebruikersaccount aanmaken op het portaal eHealth en u toegang geven tot de toepassing QERMID©Pacemakers.

Gebruiker = administratief medewerker

3. U beschikt over een INSZ-nummer,
4. De lokale beheerder van uw organisatie (ziekenhuis) moet voor u een gebruikersaccount aanmaken op het portaal eHealth, aanduiden voor welke specialist(en) u zal werken en u toegang geven tot de toepassing QERMID©Pacemakers.

Informatie i.v.m. de toegangsbeheerder en toegang tot de applicatie, kunt u vinden door op de portaal-site van eHealth op het sleutelwoord "toegangsbeheerder" te zoeken.

2. Verbinding met de toepassing

Verbindingsadres: <https://www.ehealth.fgov.be/>

Nadat u op het portaal de On-line dienst « QERMID©Pacemakers » hebt gekozen en u zich hebt geïdentificeerd met uw elektronische identiteitskaart, moet u de instelling kiezen waarvoor u gaat werken :

Aanmelden voor eCare Qermid Pacemakers

1 Kies uw taal
Nederlands

2 Identificatie
eID

3 Kies uw profiel

Stap 3. Kies uw profiel [Hulp nodig?](#)

U bent geïdentificeerd als: **Katrien Dickx** ([Afmelden](#))

Ik wil me aanmelden als:

Binnen de organisatie:

Ziekenhuis

HOSPITAL WILMAR 1

HOSPITAL WILMAR 2

Als u daarna op OK klikt, krijgt u toegang tot de toepassing.

3. Contact

Voor informatie over de verbinding of de toepassing Qermid©Pacemakers, neem dan contact op met het Contact Center eHealth, beschikbaar van maandag tot vrijdag van 7uur tot 20uur.

Het Contact Center is bereikbaar via telefoon op 02/788.51.55 of via het contact formulier op het eHealth-portaal.

II. Algemene voorstelling

Ziehier de verschillende gegevens die u terugvindt op elke pagina van de toepassing:

The screenshot shows the Qermid application interface. At the top right, there is a language selection dropdown set to 'fr' with a flag icon, labeled (1). Below the Qermid logo, the user information 'Gebruiker: Katrien Dickx, HOSPITAL WILMAR 1' is displayed, with a 'Terug naar eHealth' link, labeled (2), (3), and (4). The main section is titled 'Patiënt of terugbetalingsaanvraag opzoeken'. It contains three search options: 'Opzoeking op basis van het rijksregisternummer of registratiecode', 'Opzoeking patiënt via criteria', and 'Opzoeking registratie via criteria'. The first option has a search field for 'Rijksregisternummer' and 'naar *'. The second option has fields for 'Naam patiënt *', 'Voornaam patiënt', 'Geboortedatum', and 'Geslacht'. The third option has a search field for 'Implantatiedatum' and a 'Periode' section with 'van *' and 'tot *' date pickers. A 'Zoeken' button is at the bottom right. At the bottom left, the version information '© 2015 Qermid | versie 2.6.12' is shown, labeled (5).

- (1) Taalkeuze: u kunt de taal veranderen op alle pagina's van de toepassing. De toepassing is beschikbaar in het Nederlands en in het Frans.
- (2) Gebruiker (specialist / administratief medewerker) die verbonden is met de toepassing.
- (3) Instelling gekozen bij de verbinding met de toepassing.
- (4) U verlaat de toepassing en keert terug naar eHealth.
- (5) Versie van de toepassing.





Dit is de informatie die u op elke pagina terugvindt van het registratieproces van een pacemaker:

The screenshot shows the Qermid registration interface. At the top, the logo 'Qermid' is displayed with the tagline 'Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices'. Below the logo, the user information 'Gebruiker: Katrien Dickx, HopitalMock Smals' and a link 'Terug naar eHealth' are visible. The main content area is divided into several sections:

- (1)** A text input field labeled 'Patiënt: Naam van patiënt'.
- (2)** A box labeled 'STAP IN DE REGISTRATIE'.
- (3)** A link 'Registratie verwijderen'.
- (4)** A link 'Site implantaten'.
- (5)** A large central box labeled 'In te voeren gegevens'.
- (6)** A dropdown menu titled 'Implantatie registreren' with four options: '1. Type implantatie: primo-implantatie', '2. Gegevens over de implantatie', '3. Toestel en elektrodes', and '4. Overzicht en notities'.
- (7)** A navigation bar at the bottom containing three buttons: 'Vorige stap', 'Later vervolledigen', and 'Volgende stap'.

At the bottom left of the interface, the copyright information '© 2009 Qermid versie 1.0.0' is displayed.

- (1) De naam van de patiënt waarvoor een pacemaker geregistreerd wordt.
- (2) Deze informatie toont u de huidige stap in het proces.
- (3) Via de link "Registratie verwijderen" kunt u de registratie verwijderen die u aan het invoeren bent.
- (4) Via de link "Site implantaten" kunt u naar de officiële site gaan van het RIZIV over implantaten.
- (5) De in te voeren gegevens verschillen volgens het type implantatie en de stap waarin u zich bevindt.
- (6) Een opvolgmenu dat u vertelt in welke stap u zich op dat moment bevindt, welke stappen voltooid werden en welke stappen nog moeten worden afgewerkt / uitgevoerd.

- | | |
|---|---|
|  | = de stap is volledig en correct ingevuld |
|  | = de huidige stap |
|  | = lege verplichte velden in de stap |
|  | = fout in de huidige stap |

- (7) U kunt steeds terugkeren naar de vorige stap via "Vorige stap", naar de volgende stap overgaan via "Volgende stap" of de invoering van de registratie stoppen en later opnieuw verder zetten via "Later vervolledigen".

Opmerking: Alle verplichte gegevens worden aangeduid met een asterisk (*).

III. Onthaalscherm

Het beginscherm van de toepassing bestaat uit twee delen:

fr | nl

Qermid

Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, Hopital Wilmar 1 | [Terug naar eHealth](#)

Patiënt of terugbetalingsaanvraag opzoeken

* Verplichte velden

Opzoeking op basis van het rijksregisternummer of registratiecode

Zoek op * Rijksregisternummer ▼ naar *

Opzoeking patiënt via criteria (opgelet: dit is een fonetische opzoeking)

Naam patiënt * Min. 1 letter

Voornaam patiënt

Geboortedatum (dd/mm/jjjj)

Geslacht Mannelijk
 Vrouwelijk

Opzoeking registratie via criteria

Zoek op * Implantatiedatum ▼

Periode

van * (dd/mm/jjjj)

tot * (dd/mm/jjjj)

Opzoeking van patiënten

Zoek op * Datum implantatie of explantatie ▼

Periode van * (dd/mm/jjjj) tot * (dd/mm/jjjj)

Zoeken

1

Laatste openstaande registratie(s)

Info info

Deze tabel bevat alle openstaande registraties van uw patiënten.

Patiënt	Specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status	Resterende tijd
Voorbeeld Een	Dickx Katrien	01/05/2015	Pacemaker	Registratie in opmaak	80 dag(en)

Te ondertekenen registraties

Info info

Onderstaande registraties zijn in afwachting van een handtekening van de tweede verantwoordelijke specialist.

Patiënt	2e specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status	Resterende tijd
Voorbeeld Dertien	CANLAS HAZEL GRACE	01/04/2015	Pacemaker	Registratie klaar voor handtekening	50 dag(en)

Af te drukken registraties

Info info

Onderstaande registraties werden nog niet afgedrukt. Om deze registraties af te drukken, klik op de naam van de patiënt in de lijst. Voor registraties met implantatiedatum vanaf 01/05/2015 worden enkel de voortijdige vervangingen opgenomen in deze lijst.

Patiënt	Specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status
Voorbeeld Twaalf	Dickx Katrien	01/01/2015	Pacemaker	Registratie gevalideerd door specialisten

2

© 2015 Qermid | versie 2.6.12

1. Een patiënt of terugbetalingsaanvraag opzoeken

Een patiënt of terugbetalingsaanvraag kan worden opgezocht op basis van zijn rijksregisternummer, op basis van een registratiecode ofwel op criteria.

Opmerking: Van zodra de gebruiker de patiëntenfiche of het overzicht van de registratie opent, worden de meest recente persoonsgegevens uit het nationaal rijksregister getoond (indien deze beschikbaar zijn en enkel voor belgische patiënten die over een rijksregisternummer beschikken).

(1) Opzoeking via rijksregisternummer:

De toepassing voert eerst een opzoeking uit in de databank van het systeem:

- De patiënt is nog niet gekend in het systeem: het scherm "Authentieke gegevens" wordt geopend met de meest recente persoonsgegevens uit het nationaal rijksregister die horen bij het ingegeven rijksregisternummer. De gebruiker kan vervolgens de patiëntenfiche aanmaken via de knop "Patiënt aanmaken". Indien om een of andere reden het raadplegen van het rijksregister niet is gelukt, dan heeft de gebruiker toch nog steeds de mogelijkheid om de patiëntenfiche aan te maken via het scherm "Aanmaken van een patiënt". De persoonsgegevens uit het rijksregister worden dan op een later tijdstip geraadpleegd en eventueel aangepast.

- De patiënt is gekend: de toepassing verwijst naar de patiëntenfiche.
- Een foutief rijksregisternummer: de toepassing geeft een foutboodschap weer.

Het is belangrijk dat het formaat van het nummer correct wordt ingevuld:

JJMMDDNNCC

- De 6 eerste cijfers verwijzen naar de geboortedatum.
- De 3 volgende cijfers verwijzen naar het volgnummer dat personen identificeert die op dezelfde datum geboren zijn en duidt het geslacht aan (een mannelijke patiënt krijgt een oneven volgnummer, een vrouwelijke patiënt krijgt een even volgnummer).
- De twee laatste cijfers verwijzen naar een controlenummer dat de geldigheid van het nummer verifieert.

(2) Opzoeking via registratiecode:

De toepassing voert een opzoeking uit in de database:

- De registratiecode is niet gekend/foutief: een boodschap wordt getoond met de mededeling dat de registratiecode niet gekend is in het systeem.
- De registratiecode is gekend: de toepassing verwijst naar het "Overzicht" van die registratie.

Het is belangrijk dat het formaat van het nummer correct wordt ingevuld:

XXX.YY.ZZZZ(Z).CC

- De 3 eerste cijfers verwijzen naar het type implantaat, voor pacemakers is dit 102.
- De 2 volgende cijfers verwijzen naar het jaar waarin de registratie werd gevalideerd in de webapplicatie of werd verzonden via web service.
- De 5 of 6 volgende cijfers zijn een volgnummer binnen het aangeduide jaar.
- De 2 laatste cijfers verwijzen naar een controlenummer dat de geldigheid van het nummer verifieert.

(3) Opzoeking patiënt via criteria:

Het zoekveld "naam" (minimaal 1 letter in te geven) is het enige zoekcriterium dat verplicht in te vullen is om de zoekopdracht te kunnen starten.

De voornaam, de geboortedatum en het geslacht zijn facultatief.

Eens de gewenste zoekcriteria zijn ingevuld, zoekt de toepassing de patiënten op in de database:

- Ofwel komt geen enkele patiënt overeen met de criteria. De mogelijkheid om een Belgische of buitenlandse patiënt aan te maken wordt voorgesteld via de knoppen "Belgische patiënt aanmaken" of "Buitenlandse patiënt aanmaken".
- Ofwel komen meerdere patiënten overeen met de zoekcriteria: er wordt een lijst met patiënten weergegeven die voldoen aan de opgegeven zoekcriteria. Om de patiëntenfiche te consulteren van de gewenste patiënt, klikt u op de naam van die patiënt. De naam is de link naar de patiëntenfiche, deze wordt hierna geopend.
- Of er komen meerdere patiënten overeen met de zoekcriteria, maar de gezochte patiënt bevindt zich niet in de lijst. De mogelijkheid om een Belgische of buitenlandse patiënt aan te maken wordt voorgesteld via de knoppen "Belgische patiënt aanmaken" of "Buitenlandse patiënt aanmaken".

[Terug naar de vorige pagina](#)

[Belgische patiënt aanmaken](#)

[Buitenlandse patiënt aanmaken](#)



(4) Opzoeking registratie via criteria:

Deze functie laat toe om, aan de hand van 2 mogelijke criteria en op basis van een interval tussen 2 data, de registratiecodes van gevalideerde aanvragen voor een ziekenhuis op te zoeken.

De 2 zoekcriteria zijn:

- De implantatiedatum van de registratie
- De aanvraagdatum van de registratie

Opgelet: De opzoekingsperiode heeft geen limiet in tijd, wel is de export van de opzoeking gelimiteerd tot 3 maand omwille van performantieredenen.

Zie "XIII. Export – Registratiecode(s)" voor meer details.

(5) Opzoeking patiënten:

Deze zoekfunctie geeft u een lijst terug met al uw patiënten voor de opgegeven zoekperiode.

U moet eerst het type datum kiezen voor zoekperiode:

- Datum implantatie of explantatie
- Aanmaakdatum (van de registratie)
- Aanvraagdatum

Daarna moet u de begin- en einddatum voor de zoekperiode opgeven.

Eens de gewenste zoekcriteria zijn ingevuld, zoekt de toepassing uw patiënten op in de databank voor de opgegeven periode:

- Ofwel heeft u geen enkele patiënt voor de zoekperiode.

Zoekresultaten

Opzoekingscriteria

Gezocht op Datum implantatie of explantatie
Periode van 20/06/2017 tot 26/06/2017

Zoekresultaten

De zoekopdracht met de gespecificeerde criteria leverde geen resultaten op.

[Terug naar de vorige pagina](#)

- Ofwel krijgt u een lijst van al uw patiënten voor de zoekperiode. Indien u ingelogd bent als specialist, ziet u hier al uw patiënten ongeacht het ziekenhuis (centrum) waarvoor u bent ingelogd.

Zoekresultaten

Opzoekingscriteria

Gezocht op Datum implantatie of explantatie
 Periode van 01/01/2017 tot 01/07/2017

Zoekresultaten

Resultaten 1 - 10 van 24 1 2 3

Naam en voornaam patiënt	Identificatienummer	Implantatiedatum	Status	Organisatie
babb mm	5656	01/01/2017	Gevalideerd	Hopital Wilmar 1
BAUDELET PAUL	46010100070	02/03/2017	Klaar voor handtekening	Hopital Wilmar 1
BENZAZZI SYLVIE	84030730014	05/03/2017	Gevalideerd	Hopital Wilmar 1
BENZAZZI SYLVIE	84030730014	10/03/2017	Correctie in opmaak	Hopital Wilmar 1
CHRISTOPHER	40021215647	01/02/2017	In opmaak	Hopital Wilmar 1
ELIAS EVERT	83051513529	01/03/2017	In opmaak	Hopital Wilmar 1
FAUCON DRIES	46011516567	01/03/2017	Gevalideerd	Hopital Wilmar 1
FAUCON DRIES	46011516567	02/04/2017	Gevalideerd	Hopital Wilmar 1
FAUCON DRIES	46011516567	01/04/2017	Gevalideerd	Hopital Wilmar 1
Geboortedatum Test	33000174119	15/01/2017	Klaar	Hopital Wilmar 1

[Terug naar de vorige pagina](#) EXPORT

Indien u een administratieve medewerker bent, die registreert in naam van één of meerdere specialisten, ziet u hier alle patiënten voor alle specialisten waarvoor u werkt, staan en dit voor het ziekenhuis waarvoor u bent ingelogd.

Zoekresultaten

Opzoekingscriteria

Gezocht op Datum implantatie of explantatie
 Periode van 01/05/2017 tot 01/07/2017

Zoekresultaten

Naam en voornaam patiënt	Identificatienummer	Implantatiedatum	Status	Specialist
GHISLAIN KATELEEN	82050830944	17/06/2017	In opmaak	Katrien Dickx
LITT KATRIEN	66061532670	05/06/2017	Gevalideerd	Grace Canlas
OTTE	50081100196	01/05/2017	Gevalideerd	Grace Canlas

[Terug naar de vorige pagina](#)

EXPORT

Door te klikken op de knop "Export" heeft de gebruiker de mogelijkheid om een ".CSV" bestand te openen en op te slaan (PM-export-<datum van de export>.csv)

Indien de zoekperiode groter is dan 12 maand, dan zal de knop "Export" niet aanklikbaar zijn.

Gegevens in het bestand:


1. Naam en voornaam patiënt
2. Identificatienummer
3. Aanmaakdatum
4. Aanvraagdatum
5. Status
6. Implantatiedatum
7. Specialist
8. Organisatie

2. Lijsten met registraties

(1) Lijst “Laatste openstaande registraties”:

Deze lijst bevat patiënten waarvoor er momenteel een registratie ingevoerd wordt, maar die nog niet werd afgewerkt.

Laatste openstaande registratie(s)

 Informatie  info					
Deze tabel bevat alle openstaande registraties van uw patiënten.					
Patiënt	Specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status	Resterende tijd
Armstrong Lance	Van Rengen Olivier	01/10/2011	Pacemaker	Registratie in opmaak	0 dag(en)
test explantation	Van Rengen Olivier	01/09/2012	Pacemaker	Registratie in opmaak	45 dag(en)

Bij uw eerste verbinding tot de toepassing is deze lijst leeg.

Deze lijst kan ook leeg zijn, wanneer er op dat ogenblik geen openstaande registraties bestaan. Openstaande registraties kunnen één van de volgende statussen hebben: “Registratie in opmaak”, “Registratie klaar voor validatie”, “Correctie in opmaak” of “Correctie klaar voor validatie”.

De naam is de link naar de patiëntenfiche, deze wordt hierna geopend.

Betekenis van de statussen:

- “Registratie in opmaak”: De registratie is gestart maar nog niet voltooid.
- “Registratie klaar voor validatie”: De registratie is reeds volledig opgemaakt door uw administratief medewerker en is klaar om door u gevalideerd te worden.
- “Correctie in opmaak”: De correctie van een registratie is gestart maar nog niet voltooid.
- “Correctie klaar voor validatie”: De correctie van een registratie is reeds volledig opgemaakt door uw administratief medewerker en is klaar om door u gevalideerd te worden.

Let op: indien u een administratief medewerker bent, die registreert in naam van één of meerdere cardiologen, ziet u hier alle registraties voor alle cardiologen waarvoor u werkt, staan.

(2) Lijst “Te ondertekenen registraties”:

Deze lijst bevat de registraties van patiënten die u dient te ondertekenen indien u de 2^e verantwoordelijke specialist bent.

Bij uw eerste verbinding tot de toepassing is deze lijst leeg.

Deze lijst kan ook leeg zijn, wanneer er op dat ogenblik geen nieuwe te ondertekenen registraties beschikbaar zijn.

De naam is de link naar de patiëntenfiche, deze wordt hierna geopend.

Te ondertekenen registraties

Patiënt	2e specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status	Resterende tijd
Kabouter Wouter	Canlas Grace	01/04/2012	Pacemaker	Registratie klaar voor handtekening	0 dag(en)
Test Test	Dickx Katrien	03/10/2012	Pacemaker	Registratie klaar voor handtekening	77 dag(en)

Let op: indien u een administratief medewerker bent, die registreert in naam van één of meerdere cardiologen, ziet u hier alle registraties voor alle cardiologen waarvoor u werkt, staan.

(3) Lijst "Af te drukken registraties":

Deze lijst bevat de registraties van patiënten die u nog dient af te drukken. De registraties blijven gedurende 30 dagen in deze lijst staan of totdat u ze afdrukt. Daarna kunt u de registraties raadplegen via de patiëntenfiche.

Af te drukken registraties

Patiënt	Specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status
Voorbeeld Twintig	Dickx Katrien	01/06/2016	Pacemaker	Registratie gevalideerd door specialisten

Bij uw eerste verbinding tot de toepassing is deze lijst leeg. Deze lijst kan ook leeg zijn, wanneer er op dat ogenblijk geen nieuwe af te drukken registraties beschikbaar zijn. De naam is de link naar de patiëntenfiche, deze wordt hierna geopend.

In deze tabel verschijnen enkel nog voortijdige vervangingen met implantatiedatum vanaf 01-05-2015 tot en met 31-03-2017. Enkel deze implantatietypes moeten binnen de 90 kalenderdagen na de implantatie verstuurd worden naar de adviserend geneesheer die het in geval van een voortijdige vervanging doorstuurt naar het college van geneesheren directeurs.

Voor de andere implantatietypes moet de registratiecode vermeld worden in recordtype 50 zone 57-58-59 van de elektronische facturatie.

Vanaf 01-04-2017 volstaat het ook voor de voortijdige vervanging om de registratiecode te vermelden in de elektronische facturatie.

Let op: indien u een administratief medewerker bent, die registreert in naam van één of meerdere cardiologen, ziet u hier alle registraties voor alle cardiologen staan.

IV. Patiëntenfiche

1. Een fiche creëren

1.1. Een fiche voor een Belgische patiënt creëren via rijksregisteropzoeking

Na een opzoeking per Belgisch identificatienummer (d.i. het rijksregisternummer) zonder enig resultaat (de patiënt is onbekend in het Qermid© register) hebt u de mogelijkheid zijn fiche te creëren. Ofwel aan de hand van de gegevens die teruggestuurd worden uit het rijksregister ofwel manueel wanneer het rijksregister om een of andere reden niet beschikbaar is.

1.1.1 De persoonsgegevens van de Belgische patiënt zijn beschikbaar via het rijksregister

 **Informatie**
info

➔ Hieronder kunt u de patiënt terugvinden voor het opgegeven rijksregisternummer 46010244481. Indien u de patiënt wenst aan te maken, klik op de knop "Patiënt aanmaken". Indien u een nieuwe opzoeking wenst uit te voeren, klik op de link "Terug naar de vorige pagina".

Authentieke gegevens

Rijksregisternummer	46010244481
Familienaam	Last Name
Voornaam	First
Geboortedatum	02/01/1946
Geslacht	Vrouwelijk

[Terug naar de vorige pagina](#)
Patiënt aanmaken

De persoonsgegevens van de patiënt (naam, voornaam, geboortedatum en geslacht) die bij het gezochte rijksregisternummer horen, worden opgehaald uit het nationaal register en weergegeven op het scherm. Deze gegevens kunnen niet worden gewijzigd. Indien u deze patiënt wenst aan te maken, klikt u op "Patiënt aanmaken".

Hierna wordt de patiëntenfiche aangemaakt en onmiddellijk weergegeven.

Het adres van de persoon wordt pas op de patiëntenfiche kenbaar gemaakt. Een adres dat afkomstig is van een raadpleging in het rijksregister kan niet meer worden gewijzigd.

1.1.2 De persoonsgegevens van de Belgische patiënt zijn niet beschikbaar via het rijksregister

fr nl

Qermid
Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, HopitalMock Smals | [Terug naar eHealth](#)

Aanmaken van een belgische patiënt

Authentieke gegevens * Verplichte velden

Rijksregisternummer 49061845378
 Geboortedatum 18/06/1949
 Geslacht Mannelijk

Naam *
 Voornaam *

Adres

Straat *
 Nummer *
 Bus
 Postcode *
 Gemeente *
 Land *

Patiënt aanmaken

Het nationaal rijksregister is op het ogenblik van de opzoeking van het rijksregisternummer niet beschikbaar. U kunt de persoon alsnog aanmaken door zelf de gegevens verder aan te vullen.

De geboortedatum en het geslacht worden automatisch afgeleid van het ingevoerde rijksregisternummer en moeten dus niet worden ingegeven. Enkel de gegevens betreffende de naam en de voornaam moeten verplicht ingevoerd worden. Deze gegevens kunnen na creatie niet meer gewijzigd worden.

Het adres van de patiënt is ook verplichte informatie, deze gegevens kunnen in tegenstelling tot de persoonsgegevens later via de patiëntenfiche "Adres wijzigen" gewijzigd worden, zolang de gegevens niet werden aangevuld vanuit het rijksregister. De link "Adres wijzigen" zal daarna niet meer beschikbaar zijn.

1.2. Een fiche voor een Belgische patiënt creëren via opzoeking criteria

Na een opzoeking per criteria, hebt u de mogelijkheid om een nieuwe fiche te creëren, dit omdat ofwel de door u gezochte patiënt zich niet in de resultatenlijst bevindt, of omdat de resultatenlijst leeg is.

Klik op “Belgische patiënt aanmaken”



Hierna moet u het rijksregisternummer van de Belgische patiënt ingeven.

Aanmaken van een Belgische patiënt

A form titled "Authentieke gegevens" with a small asterisk icon and the text "* Verplichte velden" in the top right corner. Below the title is a text input field labeled "Rijksregisternummer *". At the bottom left of the form is a link "Terug naar de vorige pagina", and at the bottom right is a dark blue button labeled "Patiënt zoeken".

1.2.1 De persoonsgegevens van de Belgische patiënt zijn beschikbaar via het rijksregister

Zie 1.1.1

1.2.2 De persoonsgegevens van de Belgische patiënt zijn niet beschikbaar via het rijksregister

Zie 1.1.2

1.3. Een fiche voor een buitenlandse patiënt creëren via opzoeking criteria

Na een opzoeking per criteria, hebt u de mogelijkheid om een nieuwe fiche te creëren, dit omdat ofwel de door u gezochte patiënt zich niet in de resultatenlijst bevindt, of omdat de resultatenlijst leeg is.

Klik op “Buitenlandse patiënt aanmaken”

[Terug naar de vorige pagina](#)

[Belgische patiënt aanmaken](#)

[Buitenlandse patiënt aanmaken](#)

Hierna komt u op de pagina om de patiënt aan te maken.

fr nl

Qermid
Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, HospitalMock Smals : [Terug naar eHealth](#)

Aanmaken van een buitenlandse patiënt

Authentieke gegevens * Verplichte velden

Naam * Doorns

Voornaam *

Geboortedatum * (dd/mm/jjjj)

Geslacht * Mannelijk
 Vrouwelijk

Identificatienummer *

Adres

Straat *

Nummer *

Bus

Postcode *

Gemeente *

Land * Selecteer een land

[Terug naar de vorige pagina](#) [Patiënt aanmaken](#)

© 2009 Qermid © versie 1.0.4-SNAPSHOT

Bepaalde gegevens komen van de ingevulde zoekcriteria die ingevoerd werden op de homepagina. U kunt deze gegevens hier eventueel nog wijzigen en of vervolledigen. Volgende gegevens moeten worden ingevuld: naam, voornaam, geboortedatum, geslacht en identificatienummer. Deze gegevens kunnen na aanmaak van de patiënt niet meer gewijzigd worden.

Het adres van de patiënt is ook verplichte informatie, deze gegevens kunnen in tegenstelling tot de persoonsgegevens later via de patiëntenfiche en de link “Adres wijzigen” gewijzigd worden.

2. De patiëntenfiche

Eens de patiënt is aangemaakt in het systeem, verschijnt het volgende scherm:

Qermid
Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, Hoptal Wilmar 1 | [Terug naar eHealth](#)

Patiënt: Jane Doe [Sluit deze fiche](#)

Patiëntenfiche ↑(1)

Authentieke gegevens

Naam	Jane Doe
Adres	Olmenlaan 14 1000 Brussel België Adres wijzigen ←(2)
Identificatienummer	1806641245781
Geboortedatum	18/06/1964
Geslacht	Vrouwelijk

Implantaties

Er werden nog geen implantaties ingegeven voor deze patiënt.

Implantatieperiode: ←(3) (4) → [Ga naar de startpagina voor pacemakers](#)

Verschillende functionaliteiten worden aangeboden:

- (1) De fiche van deze patiënt sluiten. In dit geval keert u terug naar de homepagina.
- (2) De adresgegevens van de patiënt bijwerken (via de link "Adres wijzigen"). De link 'Adres wijzigen' is enkel aanwezig indien de adresgegevens niet afkomstig zijn uit het nationaal rijksregister.
- (3) Selecteer de implantatieperiode waarvoor u een registratie wenst aan te maken.
 - "tot en met 31/10/2012"
 - "vanaf 01/11/2012 t.e.m. 30/06/2014"
 - "vanaf 01/07/2014 t.e.m. 30/09/2015"
 - "vanaf 01/10/2015"
- (4) "Ga naar de startpagina voor pacemakers": indien u op deze knop klikt, komt u op de startpagina van de pacemakers.

V. Een pacemaker registreren

De toepassing QERMID©Pacemakers registreert de gegevens over een implantatie van een pacemaker.

1. Algemene informatie – type implantatie

Een nieuwe pacemaker registreren

Informatie info

→ Om te bepalen of het gaat om een voortijdige vervanging, moet bepaald worden of het **uitgeplante** toestel zich nog binnen de garantieperiode bevindt. Om de garantieperiode te bepalen moet gekeken worden naar de implantatiedatum en het toesteltype van het **uitgeplante** toestel:

- Single, dual of plugged triple
 - Ingeplant vóór 01/12/2010: 5 jaar garantie
 - Ingeplant tussen 01/12/2010 en 30/09/2015: 6 jaar garantie
 - Ingeplant vanaf 01/10/2015: 8 jaar garantie
- CRT-P
 - Ingeplant vóór 01/12/2010: 5 jaar garantie
 - Ingeplant tussen 01/12/2010 en 31/10/2012: 6 jaar garantie
 - Ingeplant tussen 01/11/2012 en 30/09/2015: 4 jaar garantie
 - Ingeplant vanaf 01/10/2015: 6 jaar garantie

Algemene informatie - Type implantatie * Verplichte velden

Datum implantatie of * dd/mm/yy (2)

Type implantatie * Single, dual of plugged triple

- Primo-implantatie (172395-172406)
- Vervanging (172410-172421)
- Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (172432-172443)
 - End-of-life toestel (172454-172465)

CRT-P

- Primo-implantatie (158594-158605)
- Vervanging (158616-158620)
- Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (158631-158642)
 - End-of-life toestel (170612-170623)
- Toevoeging of vervanging elektrode(s)
- Explantatie

(3)

[Terug naar de patiëntenfiche](#) Registratie starten

(1) Informatie over het registreren van implantaties.

(2) De datum van de implantatie of explantatie. Deze datum kan via de kalender aangeduid worden of manueel ingegeven worden.

(3) Het type van de implantatie

- Single, dual of plugged triple toestel
 - Primo-implantatie (172395-172406)
 - Vervanging (172410-172421)
 - Voortijdige vervanging om patiëntgebonden redenen (172432-172443)
 - Voortijdige vervanging omwille van End-Of-Life toestel (172454-172465)

- CRT-P toestel
 - Primo-implantatie (158594-158605)
 - Vervanging (158616-158620)
 - Voortijdige vervanging om patiëntgebonden redenen (158631-158642)
 - Voortijdige vervanging omwille van End-Of-Life toestel (170612-170623)
- Toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes
- Explantatie

Algemene informatie - Type implantatie * Verplichte velden

Datum implantatie of * dd/mm/jj

Type implantatie * Single, dual of plugged triple

- Primo-implantatie (172395-172406)
- Vervanging (172410-172421)
- Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (172432-172443)
 - End-of-life toestel (172454-172465)

CRT-P

- Primo-implantatie (158594-158605)
- Vervanging (158616-158620)
- Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (158631-158642)
 - End-of-life toestel (170612-170623)

Toevoeging of vervanging elektrode(s)

Explantatie

Specialist * Katrien Dickx Grace Canlas (4)

[Terug naar de patiëntenfiche](#) Registratie starten

- (4) Aanduiding van de specialist in wiens naam de registratie zal gebeuren (enkel indien de gebruiker een administratief medewerker is).

Principes

Wanneer de gebruiker op de knop “Start registratie” klikt, worden de volgende regels geverifieerd:

§ Data


- de ingegeven datum moet later zijn dan 01/10/2015;
- de ingegeven datum moet vroeger of gelijk zijn aan de datum van vandaag;
- de ingegeven datum moet strikt later zijn dan de laatst ingegeven pacemakerimplantatie, behalve indien het gaat om een “toevoeging van elektrode(s)” die plaatsvond vóór de primo-implantatie;

§ Type implantatie

- er kan steeds slechts **1** registratie gebeuren van een “primo-implantatie”;
- er kunnen onbeperkt “vervangingen” of “toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes” geregistreerd worden;
- er kan steeds slechts **1** “toevoeging van elektrode(s)” voorafgaand aan een primo-implantatie geregistreerd worden;
- om een implantatie van elektrodes voorafgaand aan een primo-implantatie te registreren, moet u eerst de primo-implantatie registreren en daarna de implantatie van de elektrodes.
- indien er al een “vervanging” of “toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes” werd ingegeven, kan men geen “primo-implantatie” meer ingeven;
- correcties kunnen een onbeperkt aantal keer uitgevoerd worden per registratie;

Belangrijke opmerkingen

De gevraagde informatie op de schermen wordt geconditioneerd door de gegevens van het type implantatie, het is dus niet meer mogelijk deze gegevens te wijzigen eens de registratie bezig is.

De gebruiker kan tussen de verschillende stappen (stap 2 tem stap 4) navigeren zonder dat alle informatie op de pagina moet ingevuld zijn. De gebruiker wordt op de hoogte gehouden van de ontbrekende gegevens op de verschillende pagina's via waarschuwingsboodschappen (aangeduid in het geel) en in het opvolgmenu en op het overzicht via een waarschuwingsicoon (aangeduid door ).

De gebruiker kan steeds de lopende registratie verwijderen (zolang deze niet gevalideerd werd door beide verantwoordelijke specialisten) en een nieuwe beginnen.

2. Type implantatie

A. Primo-implantatie

1. Opvolgmenu voor een primo-implantatie

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: primo-implantatie	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Overzicht en notities	

of

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: primo-implantatie	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Gegevens over CRT-P	
5. Overzicht en notities	

2. In te voeren gegevens

(a) Gegevens over de implantatie

Gegevens over de implantatie

* Verplichte velden

Symptoom, ECG en Etiologie

(a.1) Symptoom *

ECG *

Etiologie *

2e verantwoordelijke specialist

(a.2) Specialist * Grace Canlas

Indicatie

Symptomatisch totaal atrioventriculair blok

Sinusknoopziekte en/of voorkamerfibrillatie met arresten langer dan 4 seconden gepaard gaand met syncopes en/of bradycardie lager dan 30 slagen per minuut

De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

(a.3) Centrum E

Specialist (RIVIZ-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: primo-implantatie	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Overzicht en notities	

(a.1) Symptoom, ECG, Etiologie

De gebruiker moet

- een "Symptoom" kiezen uit de afrollijst;
- een "ECG" kiezen uit de afrollijst;
- een "Etiologie" kiezen uit de afrollijst;

(a.2) 2^e verantwoordelijke specialist

De gebruiker moet een "2^e verantwoordelijke specialist" kiezen uit de lijst met mogelijke specialisten.

(a.3) Indicatie

De gebruiker moet indien

- het centrum waarvoor is ingelogd géén centrum E is
- het om een implantatie van een single, dual of plugged triple toestel gaat, één van de drie voorgestelde indicaties kiezen.

Indien het advies van een centrum E werd gevraagd, dan moet u het centrum E kiezen en het RIZIV-nummer ingeven van de elektrofysioloog die het advies heeft gegeven.

- De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

Centrum E

Specialist (RIZV-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Door op de knop "identificeren" te klikken, worden de naam en voornaam van de elektrofysioloog opgehaald.

(b) Toestel en elektrodes

(b.1) Gegevens over een toestel ingeven (verplicht)

Toestel

Is de pacemaker * Ja
opgenomen op de
nominatieve lijst? Nee

Bedrijf *

Model *

Identificatiecode *

Serienummer *

Stimulatiemode *

Opmerkingen

Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of de pacemaker opgenomen is op de nominatieve lijst "ja / nee", dit staat default op "ja";
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf), dit moet niet gebeuren indien de pacemaker niet op de nominatieve lijst staat;
- hierna wordt de "identificatiecode" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze identificatiecode kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet de "stimulatiemode" ingeven door de bijhorende afrollijsten in te vullen, de eerste 4 afrollijsten zijn verplicht, de 5^e afrollijst is facultatief;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.2) Gegevens over elektrodes ingeven (niet verplicht)

Elektrodes

Selecteer één of meerdere elektrodetypes

Transveneuze elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire resynchronisatie-elektrode	0 ▼

Epicardiale elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire elektrode	0 ▼

De gebruiker

- kan elektrodes aanmaken;
- kan bij "Aantal" aanduiden hoeveel elektrodes hij/zij van dit type wenst aan te maken (0, 1, 2 of 3);
- kan maximum 3 elektrodes per type aanmaken;

Voor het gekozen aantal elektrodes verschijnt er onder dit kader telkens een nieuwe reeks invulvelden en dit per type en aantal;

Transveneuze elektrode - Rechter atriale elektrode 1

Bedrijf *

Model *

Classificatie *

Serienummer *

Subtype ingreep * Toevoeging van een nieuw type elektrode
 Vervanging van dit type elektrode

Reden vervanging *

Opmerkingen

Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf) en ook eventueel een "submodel" indien er meerdere mogelijkheden zijn.
- hierna wordt de "classificatie" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen submodel, het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze classificatie kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet een "subtype ingreep" aanduiden;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst, indien als "subtype ingreep" een "vervanging van dit type elektrode" werd;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.3) Elektrodes toevoegen en verwijderen

Om elektrodes toe te voegen of te verwijderen volstaat het om het bijhorende aantal te veranderen. Let wel: steeds de laatste elektrode van dat type wordt verwijderd.

(c) **Gegevens over CRT-P** (enkel indien CRT-P op startpagina werd gekozen)

Gegevens over CRT-P

* Verplichte velden

Cardiopathie * Ischemische
 Niet-ischemische

NYHA-klasse *

QRS-duur * ms (80-350)

LVEF % * 0-80

Linkerkamer * mm (35-100)
einddiastolische diameter

Type geleidingsstoornis *

Asynchronie bewezen dmv *
echocardiografie

De gebruiker

- moet een "cardiopathie" aanduiden;
- moet een "NYHA-klasse" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "QRS-duur" ingeven (tussen 80 en 350 ms);
- moet het "LVEF-%" ingeven (tussen 0 en 80%);
- moet de "linkerkamer einddiastolische diameter" ingeven (tussen 35 en 100 mm);
- moet het "type geleidingsstoornis" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "asynchronie bewezen door middel van echocardiografie" kiezen uit de afrollijst;

B. Vervanging

1. Opvolgmenu voor een vervanging

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. <u>Toestel en elektrodes</u>	
4. <u>Overzicht en notities</u>	

of

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Gegevens over CRT-P	
5. Overzicht en notities	

2. In te voeren gegevens

(a) Gegevens over de implantatie

Gegevens over de implantatie

* Verplichte velden

Symptoom, ECG en Etiologie

Symptoom *

(a.1) ECG *

Etiologie *

2e verantwoordelijke specialist

(a.2) Specialist * Grace Canlas

Indicatie

Symptomatisch totaal atrioventriculair blok

Sinusknoopziekte en/of voorkamerfibrillatie met arresten langer dan 4 seconden gepaard gaand met syncopes en/of bradycardie lager dan 30 slagen per minuut

De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

(a.3) Centrum E

Specialist (RVIZ-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Overzicht en notities	

(a.1) Symptoom, ECG, Etiologie

De gebruiker moet

- een "Symptoom" kiezen uit de afrollijst;
- een "ECG" kiezen uit de afrollijst;
- een "Etiologie" kiezen uit de afrollijst;

(a.2) 2^e verantwoordelijke specialist

De gebruiker moet een "2^e verantwoordelijke specialist" kiezen uit de lijst met mogelijke specialisten.

(a.3) Indicatie

De gebruiker moet indien

- het centrum waarvoor is ingelogd géén centrum E is
- het om een implantatie van een single, dual of plugged triple toestel gaat, één van de drie voorgestelde indicaties kiezen.

Indien het advies van een centrum E werd gevraagd, dan moet u het centrum E kiezen en het RIZIV-nummer ingeven van de elektrofysioloog die het advies heeft gegeven.

- De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

Centrum E

Specialist (RIZV-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Door op de knop "identificeren" te klikken, worden de naam en voornaam van de elektrofysioloog opgehaald.

(b) Toestel en elektrodes

(b.1) Toestel: GEEN informatie over vorige implantaties in databank

Informatie over de vorige implantatie

Datum vorige implantatie Geen gegevens beschikbaar

Toestel

Is de pacemaker * Ja
opgenomen op de
nominatieve lijst? Nee

Bedrijf *

Model *

Identificatiecode *

Serienummer *

Stimulatiemode *

Reden vervanging *

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

Uitgeplant toestel

Implantatie in buitenland * Ja
 Nee

Datum explantatie *

Datum implantatie *

Bedrijf *

Model *

Reden explantatie Vervanging door een andere pacemaker

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of de pacemaker opgenomen is op de nominatieve lijst "ja / nee", dit staat default op "ja";
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf), dit moet niet gebeuren indien de pacemaker niet op de nominatieve lijst staat;
- hierna wordt de "identificatiecode" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze identificatiecode kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet de "stimulatiemode" ingeven door de bijhorende afrollijsten in te vullen, de eerste 4 afrollijsten zijn verplicht, de 5^e afrollijst is facultatief;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);
- moet aanduiden of het uitgeplante toestel in het buitenland werd ingeplant of niet;
- moet de explantatiedatum ingeven (deze is automatisch ingevuld met de datum van de huidige vervanging, maar kan via functie "kalender" of manueel aangepast worden, formaat dd/mm/jjjj);
- moet de implantatiedatum ingeven van het uitgeplante toestel (kan via functie "kalender" of manueel ingeven, formaat dd/mm/jjjj);
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf);
- de "reden explantatie" is hier "Vervanging door een andere pacemaker";
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.2) Toestel: Informatie over vorige implantaties in databank

Informatie over de vorige implantatie	
Datum vorige implantatie	01/01/2015 

Wanneer u klikt op , komt u op een pagina met het overzicht van de vorige implantatie.

Toestel

Is de pacemaker * Ja
opgenomen op de Nee
nominatieve lijst?

Bedrijf *

Model *

Identificatiecode *

Serienummer *

Stimulatiemode *

Reden vervanging *

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

Gegevens van het uitgeplante toestel

In geval van vervanging [Gegevens aanpassen](#)
in het buitenland

Datum explantatie *

Datum implantatie 01/01/2015

Bedrijf Biotronik

Model Philos, SR (SR-B)

Reden explantatie Vervanging door een andere pacemaker

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of de pacemaker opgenomen is op de nominatieve lijst "ja / nee", dit staat default op "ja";
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf), dit moet niet gebeuren indien de pacemaker niet op de nominatieve lijst staat;
- hierna wordt de "identificatiecode" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze identificatiecode kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);

- moet de "stimulatiemode" ingeven door de bijhorende afrollijsten in te vullen, de eerste 4 afrollijsten zijn verplicht, de 5^e afrollijst is facultatief;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);
- de beschikbare informatie uit de databank over de vorige implantatie wordt hier weergegeven, indien deze informatie niet correct is wegens een tussentijdse vervanging in het buitenland, kan u de gegevens aanpassen door op de link "Gegevens aanpassen" te klikken;
- moet de explantatiedatum ingeven (deze is automatisch aangevuld met de datum van de huidige vervanging, maar kan via functie "kalender" of manueel aangepast worden, formaat dd/mm/jjjj);
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.3) Gegevens over elektrodes ingeven (niet verplicht)

Elektrodes

Selecteer één of meerdere elektrodetypes

Transveneuze elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire resynchronisatie-elektrode	0 ▼

Epicardiale elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire elektrode	0 ▼

De gebruiker

- kan elektrodes aanmaken;
- kan bij "Aantal" aanduiden hoeveel elektrodes hij/zij van dat type wenst aan te maken;
- kan maximum 3 elektrodes per type aanmaken;

Voor het gekozen aantal elektrodes verschijnt er onder dit kader telkens een nieuwe reeks invulvelden en dit per type en aantal;

Transveneuze elektrode - Rechter atriale elektrode 1

Bedrijf *

Model *

Classificatie *

Serienummer *

Subtype ingreep * Toevoeging van een nieuw type elektrode
 Vervanging van dit type elektrode

Reden vervanging *

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf) en ook eventueel een "submodel" indien er meerdere mogelijkheden zijn.
- hierna wordt de "classificatie" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen submodel, het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze classificatie kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet een "subtype ingreep" aanduiden;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst, indien als "subtype ingreep" een "vervanging van dit type elektrode" werd;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.4) Elektrodes toevoegen en verwijderen

Om elektrodes toe te voegen of te verwijderen volstaat het om het bijhorende aantal te veranderen. Let wel: steeds de laatste elektrode van dat type wordt verwijderd.

(c) Gegevens over CRT-P (enkel indien CRT-P op startpagina werd gekozen)

Gegevens over CRT-P

* Verplichte velden

Cardiopathie * Ischemische
 Niet-ischemische

NYHA-klasse *

QRS-duur * ms (80-350)

LVEF % * 0-80

Linkerkamer
einddiastolische diameter * mm (35-100)

Type geleidingsstoornis *

Asynchronie bewezen dmv
echocardiografie *

De gebruiker

- moet een "cardiopathie" aanduiden;
- moet een "NYHA-klasse" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "QRS-duur" ingeven (tussen 80 en 350 ms);
- moet het "LVEF-%" ingeven (tussen 0 en 80%);
- moet de "linkerkamer einddiastolische diameter" ingeven (tussen 35 en 100 mm);
- moet het "type geleidingsstoornis" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "asynchronie bewezen door middel van echocardiografie" kiezen uit de afrollijst;

C. Voortijdige vervanging om patiëntgebonden redenen of omwille van End-of-Life toestel

1. Opvolgmenu voor een vervanging

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Overzicht en notities	

of

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Gegevens over CRT-P	
5. Overzicht en notities	

2. In te voeren gegevens

(a) Gegevens over de implantatie

Gegevens over de implantatie

* Verplichte velden

Symptoom, ECG en Etiologie

Symptoom *

(a.1) ECG *

Etiologie *

2e verantwoordelijke specialist

(a.2) Specialist * Grace Canlas

Indicatie

Symptomatisch totaal atrioventriculair blok

Sinusknoopziekte en/of voorkamerfibrillatie met arresten langer dan 4 seconden gepaard gaand met syncopes en/of bradycardie lager dan 30 slagen per minuut

De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

(a.3) Centrum E

Specialist (RVIZ-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Overzicht en notities	

(a.1) Symptoom, ECG, Etiologie

De gebruiker moet

- een "Symptoom" kiezen uit de afrollijst;
- een "ECG" kiezen uit de afrollijst;
- een "Etiologie" kiezen uit de afrollijst;

(a.2) 2^e verantwoordelijke specialist

De gebruiker moet een "2^e verantwoordelijke specialist" kiezen uit de lijst met mogelijke specialisten.

(a.3) Indicatie

De gebruiker moet indien

- het centrum waarvoor is ingelogd géén centrum E is
- het om een implantatie van een single, dual of plugged triple toestel gaat, één van de drie voorgestelde indicaties kiezen.

Indien het advies van een centrum E werd gevraagd, dan moet u het centrum E kiezen en het RIZIV-nummer ingeven van de elektrofysioloog die het advies heeft gegeven.

- De indicatiestelling en de keuze van het type hartstimulator zijn gebeurd door een elektrofysioloog van een verplegingsinrichting die beschikt over de erkenning voor het zorgprogramma E via een bindend schriftelijk advies op basis van het ECG en het patiëntendossier

Centrum E

Specialist (RIZIV-nr, 11 cijfers)

Voornaam: /

Naam: /

Door op de knop "identificeren" te klikken, worden de naam en voornaam van de elektrofysioloog opgehaald.

(b) Toestel en elektrodes

(b.1) Toestel: GEEN informatie over vorige implantaties in databank

Informatie over de vorige implantatie

Datum vorige implantatie Geen gegevens beschikbaar

Toestel

Is de pacemaker * Ja
opgenomen op de
nominatieve lijst? Nee

Bedrijf *

Model *

Identificatiecode *

Serienummer *

Stimulatiemode *

Reden vervanging *

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

Uitgeplant toestel

Implantatie in buitenland * Ja
 Nee

Datum explantatie *

Datum implantatie *

Bedrijf *

Model *

Reden explantatie Vervanging door een andere pacemaker

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of de pacemaker opgenomen is op de nominatieve lijst "ja / nee", dit staat default op "ja";
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf), dit moet niet gebeuren indien de pacemaker niet op de nominatieve lijst staat;
- hierna wordt de "identificatiecode" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze identificatiecode kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet de "stimulatiemode" ingeven door de bijhorende afrollijsten in te vullen, de eerste 4 afrollijsten zijn verplicht, de 5^e afrollijst is facultatief;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);
- moet aanduiden of het uitgeplante toestel in het buitenland werd ingeplant of niet;
- moet de explantatiedatum ingeven (deze is automatisch ingevuld met de datum van de huidige vervanging, maar kan via functie "kalender" of manueel aangepast worden, formaat dd/mm/jjjj);
- moet de implantatiedatum ingeven van het uitgeplante toestel (kan via functie "kalender" of manueel ingeven, formaat dd/mm/jjjj);
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf);
- de "reden explantatie" is hier "Vervanging door een andere pacemaker";
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.2) Toestel: Informatie over vorige implantaties in databank

Informatie over de vorige implantatie	
Datum vorige implantatie	01/01/2015 

Wanneer u klikt op , komt u op een pagina met het overzicht van de vorige implantatie.

Toestel

Is de pacemaker * Ja
opgenomen op de Nee
nominatieve lijst?

Bedrijf *

Model *

Identificatiecode *

Serienummer *

Stimulatiemode *

Reden vervanging *

Opmerkingen

Resterende karakters: 500

Gegevens van het uitgeplante toestel

In geval van vervanging [Gegevens aanpassen](#)
in het buitenland

Datum explantatie *

Datum implantatie 01/01/2015

Bedrijf Biotronik

Model Philos, SR (SR-B)

Reden explantatie Vervanging door een andere pacemaker

Opmerkingen

Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of de pacemaker opgenomen is op de nominatieve lijst "ja / nee", dit staat default op "ja";
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf), dit moet niet gebeuren indien de pacemaker niet op de nominatieve lijst staat;
- hierna wordt de "identificatiecode" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze identificatiecode kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);

- moet de "stimulatiemode" ingeven door de bijhorende afrollijsten in te vullen, de eerste 4 afrollijsten zijn verplicht, de 5^e afrollijst is facultatief;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);
- de beschikbare informatie uit de databank over de vorige implantatie wordt hier weergegeven, indien deze informatie niet correct is wegens een tussentijdse vervanging in het buitenland, kan u de gegevens aanpassen door op de link "Gegevens aanpassen" te klikken;
- moet de explantatiedatum ingeven (deze is automatisch aangevuld met de datum van de huidige vervanging, maar kan via functie "kalender" of manueel aangepast worden, formaat dd/mm/jjjj);
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.3) Gegevens over elektrodes ingeven (niet verplicht)

Elektrodes

Selecteer één of meerdere elektrodetypes

Transveneuze elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire resynchronisatie-elektrode	0 ▼

Epicardiale elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire elektrode	0 ▼

De gebruiker

- kan elektrodes aanmaken;
- kan bij "Aantal" aanduiden hoeveel elektrodes hij/zij van dat type wenst aan te maken;
- kan maximum 3 elektrodes per type aanmaken;

Voor het gekozen aantal elektrodes verschijnt er onder dit kader telkens een nieuwe reeks invulvelden en dit per type en aantal;

Transveneuze elektrode - Rechter atriale elektrode 1

Bedrijf *

Model *

Classificatie *

Serienummer *

Subtype ingreep * Toevoeging van een nieuw type elektrode
 Vervanging van dit type elektrode

Reden vervanging *

Opmerkingen
Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf) en ook eventueel een "submodel" indien er meerdere mogelijkheden zijn.
- hierna wordt de "classificatie" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen submodel, het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze classificatie kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet een "subtype ingreep" aanduiden;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst, indien als "subtype ingreep" een "vervanging van dit type elektrode" werd;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.4) Elektrodes toevoegen en verwijderen

Om elektrodes toe te voegen of te verwijderen volstaat het om het bijhorende aantal te veranderen. Let wel: steeds de laatste elektrode van dat type wordt verwijderd.

(c) **Gegevens over CRT-P** (enkel indien CRT-P op startpagina werd gekozen)

Gegevens over CRT-P

* Verplichte velden

Cardiopathie * Ischemische
 Niet-ischemische

NYHA-klasse *

QRS-duur * ms (80-350)

LVEF % * 0-80

Linkerkamer
einddiastolische diameter * mm (35-100)

Type geleidingsstoornis *

Asynchronie bewezen dmv
echocardiografie *

De gebruiker

- moet een "cardiopathie" aanduiden;
- moet een "NYHA-klasse" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "QRS-duur" ingeven (tussen 80 en 350 ms);
- moet het "LVEF-%" ingeven (tussen 0 en 80%);
- moet de "linkerkamer einddiastolische diameter" ingeven (tussen 35 en 100 mm);
- moet het "type geleidingsstoornis" kiezen uit de afrollijst;
- moet de "asynchronie bewezen door middel van echocardiografie" kiezen uit de afrollijst;

D. Toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes

1. Opvolgmenu voor toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: toevoeging of vervanging elektrode(s)	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. <u>Toestel en elektrodes</u>	
4. <u>Overzicht en notities</u>	

2. In te voeren gegevens

(a) Gegevens over de implantatie

Gegevens over de implantatie

* Verplichte velden

Indicaties

Symptoom *

(a.1) ECG *

Etiologie *

2e verantwoordelijke specialist

(a.2) Specialist * Grace Canlas

Implantatie registreren

1. Type implantatie: vervanging	✓
2. Gegevens over de implantatie	←
3. Toestel en elektrodes	
4. Gegevens over CRT-P	
5. Overzicht en notities	

(a.1) Indicaties

De gebruiker moet

- een "Symptoom" kiezen uit de afrollijst;
- een "ECG" kiezen uit de afrollijst;
- een "Etiologie" kiezen uit de afrollijst;

(a.2) 2^e verantwoordelijke specialist

De gebruiker moet een "2^e verantwoordelijke specialist" kiezen uit de lijst met mogelijke specialisten.

(b) Elektrodes

(b.1) Gegevens over de elektrodes ingeven (verplicht minstens 1 in te geven)

Elektrodes

Selecteer één of meerdere elektrodetypes

Transveneuze elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire resynchronisatie-elektrode	0 ▼

Epicardiale elektrode(s)

	Aantal
Rechter atriale elektrode	0 ▼
Linker atriale elektrode	0 ▼
Rechter ventriculaire elektrode	0 ▼
Linker ventriculaire elektrode	0 ▼

De gebruiker

- moet minstens 1 elektrode aanmaken;
- moet bij "Aantal" aanduiden hoeveel elektrodes hij/zij van dat type wenst aan te maken;
- kan maximum 3 elektrodes per type aanmaken;

Voor het gekozen aantal elektrodes verschijnt er onder dit kader telkens een nieuwe reeks invulvelden en dit per type en aantal;

Transveneuze elektrode - Rechter atriale elektrode 1

Bedrijf * Selecteer een bedrijf ▼

Model * Selecteer een model ▼ Selecteer een submodel ▼

Classificatie *

Serienummer *

Subtype ingreep * Toevoeging van een nieuw type elektrode
 Vervanging van dit type elektrode

Reden vervanging * Selecteer een reden ▼

Opmerkingen

Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf) en ook eventueel een "submodel" indien er meerdere mogelijkheden zijn.
- hierna wordt de "classificatie" automatisch aangevuld a.d.h.v. de informatie van het gekozen submodel, het gekozen model en het gekozen bedrijf, deze classificatie kan niet manueel gewijzigd worden;
- moet het "serienummer" ingeven (maximum 32 karakters);
- moet een "subtype ingreep" aanduiden;
- moet een "reden vervanging" kiezen uit de afrollijst, indien als "subtype ingreep" een "vervanging van dit type elektrode" werd;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

(b.2) Elektrodes toevoegen en verwijderen

Om elektrodes toe te voegen of te verwijderen volstaat het om het bijhorende aantal te veranderen. Let wel: steeds de laatste elektrode van dat type wordt verwijderd.

E. Explantatie

1. Opvolgmenu voor explantatie

Implantatie registreren	
1. Type implantatie: Explantatie	✓
2. Gegevens over explantatie	←
3. Overzicht en notities	

2. In te voeren gegevens

De registratie van een explantatie bestaat slechts uit 1 scherm waar informatie moet ingevuld worden.

(a) GEEN informatie over vorige implantatie in databank

Informatie over de vorige implantatie
Datum vorige implantatie Geen gegevens beschikbaar

Uitgepland toestel	
Implantatie in buitenland *	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nee
Datum implantatie *	<input type="text"/>  (dd/mm/jjj)
Bedrijf *	<input type="text" value="Selecteer een bedrijf"/>
Model *	<input type="text" value="Selecteer een model"/>
Reden explantatie *	<input type="text" value="Selecteer een reden van explantatie"/>
Opmerkingen	<input type="text"/>
	Resterende karakters: 500

De gebruiker

- moet aanduiden of het uitgeplante toestel in het buitenland werd ingepland of niet;
- moet de implantatiedatum van het uitgeplante toestel ingeven (kan via functie "kalender" of manueel ingeven, formaat dd/mm/jjjj);
- moet een "bedrijf" kiezen uit de afrollijst;
- moet hierna een "model" kiezen uit de afrollijst (keuzemogelijkheden van de modellen worden bepaald door het gekozen bedrijf);
- moet een "reden explantatie" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);


(b) Informatie over vorige implantaties in databank

Informatie over de vorige implantatie	
Datum vorige implantatie	01/01/2015 

Uitgeplant toestel	
In geval van vervanging in het buitenland	Gegevens aanpassen
Datum implantatie	01/01/2015
Bedrijf	Biotronik
Model	Philos, SR (SR-B)
Reden explantatie *	<input type="text" value="Selecteer een reden van explantatie"/>
Opmerkingen	<input type="text"/> Resterende karakters: 500

De gebruiker moet

- de beschikbare informatie uit de databank over de vorige implantatie nagaan, indien deze informatie niet correct is wegens een tussentijdse vervanging in het buitenland, moet hij/zij deze gegevens aanpassen door op de link "Gegevens aanpassen" te klikken;
- moet de "reden explantatie" kiezen uit de afrollijst;
- kan zijn "opmerkingen" invoeren (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters);

Wanneer u klikt op , komt u op een pagina met het overzicht van de vorige implantatie.

VI. Overzicht van een registratie

Deze stap geeft een overzicht van de verschillende ingevoerde gegevens.

(1) Voor elk deel (behalve de gegevens over de implantatiedatum en het type implantatie) kunt u direct terugkeren naar het scherm om de ingevoerde gegevens te wijzigen via de link "[xxx aanpassen](#)".

Voorbeeld:

Algemene informatie	
Datum implantatie	01/07/2010
Type implantatie	Primo-implantatie
Symptoom	B2 Duizeligheid - Presyncope
ECG	C3 Tweedegraads AVB - Wenckebach
Etiologie	E1 Chirurgische complicatie
1e verantwoordelijke specialist	Dickx Katrien
2e verantwoordelijke specialist	Canlas Grace

→ [Algemene informatie aanpassen](#)

(2) Notities van de instelling

Notities	
Interne notities van de instelling	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 80px;"></div> <p>Resterende karakters: 500</p> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 80px;"></div> <p>Resterende karakters: 500</p>

U heeft hier twee tekstgebieden ter beschikking om uw opmerkingen bij deze registratie te noteren.

- Deze opmerkingen zijn niet verplicht en is vrije en niet-verplichte tekst van maximum 500 karakters;
- Deze opmerkingen zijn steeds aanpasbaar ook na het valideren, ondertekenen en publiceren van de registratie.
- Deze opmerkingen zijn enkel zichtbaar binnenin de instelling waarin u werkt.

Indien u cardioloog bent én 1^e verantwoordelijke specialist, kunt u onderaan dit scherm uw gegevens klaarzetten voor ondertekening voor de 2^e verantwoordelijke specialist:



Als u op deze knop klikt, bevestigt u de ingevoerde gegevens. Vanaf dit moment is deze registratie beschikbaar voor de 2^e verantwoordelijke specialist en kan deze laatste de registratie ondertekenen voor akkoord.

Indien u een administratief medewerker bent, kunt u onderaan het scherm de gegevens voor uw cardioloog klaarzetten:



Als u op deze knop klikt, bevestigt u de ingevoerde gegevens en maakt u de registratie klaar voor uw cardioloog om ze te registreren.


VII. Een registratie ondertekenen

Wanneer de 1^e verantwoordelijke specialist de registratie gevalideerd heeft, wordt de status van deze registratie "Registratie klaar voor handtekening". Vanaf dat moment verschijnt de registratie in de lijst "Te ondertekenen registraties" op de homepage voor de 2^e verantwoordelijke specialist.

Te ondertekenen registraties

Informatie info				
→ Onderstaande registraties verwachten een handtekening van de tweede verantwoordelijke specialist.				
Patiënt	2e specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status
Moortele Pierre	Carlas Grace	03/01/2010	Pacemaker	Registratie klaar voor handtekening

Indien u de 2^e verantwoordelijke specialist bent voor deze registratie, dan dient u deze registratie te ondertekenen voor akkoord. Pas nadat u deze registratie ondertekend hebt, worden de gegevens als definitief beschouwd.

Om het overzicht van de te ondertekenen registratie te openen, klikt u op de naam van de patiënt in de tabel "Te ondertekenen registraties" op de homepage. De naam vormt de link naar het overzicht. U kunt het overzicht van de te ondertekenen registratie ook openen via de patiëntenfiche, daar klikt u op .

Hierna verschijnt het overzicht (zie volgende pagina).

Indien u niet akkoord bent met de weergegeven informatie over de betreffende implantatie, dient u contact op te nemen met de 1^e verantwoordelijke specialist. Enkel de 1^e verantwoordelijke specialist is bevoegd om een registratie met status "Klaar voor handtekening" nog aan te passen.

Indien u akkoord bent met de weergegeven informatie over de betreffende implantatie, kan u deze registratie ondertekenen door te klikken op de knop "Ondertekenen voor akkoord".

Let op: De ondertekening van de registratie is definitief. De registratie kan daarna niet meer gewijzigd worden, ook niet door de 1^e verantwoordelijke specialist. Dit wordt bovenaan het scherm weergegeven met de volgende boodschap.

Informatie info	
→ De ondertekening van de implantatie is definitief. U kunt deze hierna niet meer wijzigen.	

Het te ondertekenen overzicht:

fr nl

Qermid

Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Grace Canlas**, HopitalMock Smals | [Terug naar eHealth](#)

i Informatie info

→ De ondertekening van de implantatie is definitief. U kunt deze hierna niet meer wijzigen.

Patiënt: John Doe

Overzicht en notities

Algemene informatie

Datum implantatie	01/04/2010
Type implantatie	Primo-implantatie
Symptoom	A1 Niet gespecificeerd
ECG	A1 Ritme niet gespecificeerd
Etiologie	G1 Cardiomyopathie
1e verantwoordelijke specialist	Dickx Katrien
2e verantwoordelijke specialist	Canlas Grace

Toestel

Bedrijf	Biotronik
Model	Cylos 990 SR359 485/505
Identificatiecode	126001001122
Serienummer	888
Nomenclatuurnummer	684530-684541
Stimulatiemode	00TMO
Opmerkingen	/

Transveneuze elektrode - Rechter atriale elektrode

Bedrijf	Be.Med
Serienummer	4545454
Opmerkingen	/

Notities

Interne notities van de instelling

Resterende karakters: 500

Resterende karakters: 500


[Terug naar de homepagina](#) → Ondertekenen voor akkoord

© 2009 Qermid © versie 1.2.0-SNAPSHOT

VIII. Een registratie consulteren

Via de functionaliteit "Patiënt opzoeken" op de homepage en wanneer de patiënt al gekend is in het systeem, wordt zijn fiche weergegeven op het scherm.

fr | nl



Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, Hopital Wilmar 1 | [Terug naar eHealth](#)




Patiënt: Jan Fam [Sluit deze fiche](#)

Patiëntenfiche

Authentieke gegevens

Naam	Jan Fam
Adres	Straat 1 1111 Gemeente Luxemburg Adres wijzigen
Identificatienummer	5454545
Geboortedatum	01/01/1965
Geslacht	Mannelijk

Implantaties [Pacemakerkaart aanmaken](#)

	Datum	Registratiecode	Type implantaat	Type implantatie	Status	Afdrukken
	26/01/2015		Pacemaker	Toevoeging of vervanging elektrode(s)	Registratie in opmaak	
	01/01/2015	102.15.000006.40	Pacemaker	Primo-implantatie van een single, dual of plugged triple chamber	Registratie gevalideerd door specialisten	

Nomenclatuur
Ga naar de startpagina voor pacemakers

In het deel "Implantaties" vindt u een overzicht van alle registraties voor deze patiënt:

Uitleg tabel:



: Verder afwerken, bijwerken of ondertekenen van een gestarte registratie. De actie wordt bepaald door de status van de registratie.

- "Registratie in opmaak": de eerste pagina van de registratie wordt geopend.
- "Registratie klaar voor validatie": het overzicht van de registratie wordt geopend met de mogelijkheid om de gegevens aan te passen.
- "Correctie in opmaak": de eerste pagina van de correctie wordt geopend.
- "Correctie klaar voor validatie": het overzicht van de correctie wordt geopend met de mogelijkheid om de gegevens aan te passen.
- "Registratie klaar voor handtekening" en 1e verantwoordelijke specialist: het overzicht van de registratie wordt geopend met de mogelijkheid om de gegevens aan te passen.

- "Registratie klaar voor handtekening" en 2e verantwoordelijke specialist: het overzicht van de registratie wordt geopend met de mogelijkheid om de registratie te ondertekenen.
- "Deze versie is in correctie": het overzicht van de originele registratie wordt geopend.



: Verwijderen van een lopende registratie.



: Raadplegen van een gevalideerde registratie.

- "Datum": De datum van de implantatie.
- "Registratiecode": Deze code verschijnt pas indien de registratie ondertekend is door beide verantwoordelijke specialisten.
- "Type implantaat": Pacemaker
- "Type implantatie": Duidt aan om welk type implantatie het gaat: primo-implantatie, vervanging, toevoeging of vervanging van één of meerdere elektrodes, explantatie.
- "Status": Geeft de status weer van de registratie



: Weergeven van het printoverzicht van een registratie en mogelijkheid tot printen. Dit is enkel mogelijk wanneer de registratie ondertekend is door beide verantwoordelijke specialisten. De taal van de gegevens voor het printen hangt af van de huidig gekozen taal in de applicatie. Dit wil zeggen dat u de gegevens in beide talen kan printen, u hoeft daarvoor enkel de taal in de applicatie te veranderen en opnieuw op het printer-logo te klikken.

Overzicht van de verschillende statuses:

- "Registratie in opmaak": De registratie is gestart door de 1^e verantwoordelijke specialist of administratief medewerker, maar werd nog niet afgewerkt. De 2^e verantwoordelijke specialist kan deze registratie pas zien na ondertekening van de 1^e verantwoordelijke specialist.
- "Registratie klaar voor validatie": De registratie is volledig en afgewerkt door de administratief medewerker. De 1e verantwoordelijke specialist hoeft deze registratie enkel nog te valideren. De 2e verantwoordelijke specialist kan deze registratie pas zien na ondertekening van de 1e verantwoordelijke specialist.
- "Correctie in opmaak": De correctie van de registratie is gestart maar nog niet voltooid. De 2e verantwoordelijke specialist kan deze registratie pas zien na ondertekening van de 1e verantwoordelijke specialist.
- "Correctie klaar voor validatie": De correctie van een registratie is volledig opgemaakt door de administratief medewerker en is klaar om door de 1e verantwoordelijke specialist gevalideerd te worden. De 2e verantwoordelijke specialist kan deze registratie pas zien na ondertekening van de 1e verantwoordelijke specialist.
- "Registratie klaar voor handtekening": De registratie werd ondertekend door 1e verantwoordelijke specialist en kan nu worden ondertekend door de 2e verantwoordelijke specialist.
- "Registratie gevalideerd door specialisten": De registratie werd volledig afgewerkt en gevalideerd door de twee specialisten.
- "Deze versie is in correctie": De registratie wordt momenteel gecorrigeerd door de 1^e verantwoordelijke specialist en/of zijn administratief medewerker(s). De 2^e verantwoordelijke specialist kan deze correctie pas zien na ondertekening van de 1^e verantwoordelijke specialist.

IX. Een registratie vervolledigen/wijzigen

Indien u bij het invullen van een registratie op de link “Later vervolledigen” hebt geklikt, kunt u deze registratie later verder afwerken. Deze openstaande registratie is hierna beschikbaar op de homepagina in de tabel “Laatste registraties” en op de patiëntenfiche.

Homepagina:



Patiënt	Specialist	Implantatiedatum	Type implantaat	Status
De Rovere Jan	Dickx Katrien	01/01/2010	Pacemaker	Registratie in opmaak

Patiëntenfiche:

Implantaties							Pacemakerkaart aanmaken
	Datum	Registratiecode	Type implantaat	Type implantatie	Status	Afdrukken	
 	26/01/2015		Pacemaker	Toevoeging of vervanging elektrode(s)	Registratie in opmaak		
	01/01/2015	102.15.000006.40	Pacemaker	Primo-implantatie van een single, dual of plugged triple chamber	Registratie gevalideerd door specialisten		



Nomenclatuur [Ga naar de startpagina voor pacemakers](#)

Wanneer u op deze pagina kiest om een nieuwe pacemaker te registreren via “Ga naar de startpagina voor pacemakers”, terwijl er nog een registratie openstaat (status = “Registratie in opmaak”, “Correctie in opmaak”, “Registratie klaar voor validatie” of “Correctie klaar voor validatie”, verschijnt opnieuw de patiëntenfiche met volgende boodschap:

 **Opgelet**  [info](#)



→ Er is reeds een dossier in verwerking voor deze patiënt en dit type implantaat

Wanneer de status van de registratie die nog openstaat gelijk is aan “Registratie klaar voor handtekening”, dan verschijnt de volgende boodschap:

 **Opgelet**  [info](#)

→ U kunt geen nieuwe registratie starten omdat er nog een registratie is die nog niet ondertekend werd door de 2e verantwoordelijke specialist. Deze laatste registratie moet eerst ondertekend worden alvorens u een nieuwe registratie kunt ingeven.

In het deel “Implantaties” kunt u de nog te vervolledigen registratie herkennen aan de volgende zaken:

- er zijn 2 iconen beschikbaar, nl.  en 
- er is nog geen registratiecode aanwezig
- er is nog geen mogelijkheid tot printen

Enkel de specialist (of één van zijn administratieve medewerkers) die deze registratie heeft ingevoerd kan deze registratie zien en vervolledigen.

Belangrijke opmerking:

Terwijl een registratie van een pacemaker wordt ingevoerd voor een patiënt, kan geen enkele andere gebruiker een nieuwe registratie van een pacemaker toevoegen voor deze patiënt: de fiche van de patiënt kan niet gewijzigd worden zolang de registratie niet verwijderd is door de specialist die de invoer gestart heeft of zolang deze niet getekend werd door de twee verantwoordelijke specialisten.

Indien een andere specialist de patiëntenfiche opent, verschijnt er een boodschap bovenaan de fiche en enkel de reeds gepubliceerde registraties kunnen gelezen worden.

 **Opgelet**

 [info](#)

→ Opgelet: Deze patiënt heeft recent een ingreep ondergaan bij één van uw collega's. Deze ingreep werd nog niet geregistreerd, waardoor de patiëntenfiche op dit ogenblik op read-only staat. Bijgevolg kan er geen andere ingreep worden ingegeven in het systeem. U kunt echter wel de reeds geregistreerde ingrepen raadplegen.

X. Een registratie verwijderen

Op elke pagina tijdens de registratie is de link "Registratie verwijderen" beschikbaar. Als u op deze link klikt, verschijnt op het scherm een bevestigingspagina:

Bent u zeker dat u de registratie wilt verwijderen?

Ja Nee

Indien u op "Ja" klikt, wordt de registratie definitief verwijderd uit de lijst van lopende registraties voor deze patiënt.

Indien u op "Nee" klikt, komt u terug op de pagina vanwaar u vertrokken was. Er gaat geen ingegeven informatie verloren.

De functie "Registratie verwijderen" is eveneens beschikbaar via de patiëntenfiche (enkel indien de status van de registratie nog niet "Registratie gevalideerd door specialisten" is).

Implantaties [Pacemakerkaart aanmaken](#)

	Datum	Registratiecode	Type implantaat	Type implantatie	Status	Afdrukken
	26/01/2015		Pacemaker	Toevoeging of vervanging elektrode(s)	Registratie in opmaak	
	01/01/2015	102.15.000006.40	Pacemaker	Primo-implantatie van een single, dual of plugged triple chamber	Registratie gevalideerd door specialisten	

Nomenclatuur [Ga naar de startpagina voor pacemakers](#)

Wanneer u op  klikt, verschijnt het voorlopige overzicht van de registratie op het scherm.

U kunt hier ofwel de registratie verwijderen, ofwel terugkeren naar de patiëntenfiche.

Opmerking:


Een registratie kan slechts verwijderd worden indien deze nog "in opmaak" is. Wanneer een registratie gevalideerd werd door beide verantwoordelijke specialisten kan deze niet meer worden verwijderd.

Indien een gevalideerde registratie nog fouten bevat, kan deze eventueel nog gecorrigeerd worden (zie punt « XII. Correctie van een registratie na validatie »).

XI. Een pacemakerkaart aanmaken

U kunt een pacemakerkaart aanmaken voor een bepaalde patiënt via de patiëntenfiche. Van zodra de applicatie voldoende gevalideerde gegevens (minstens een toestel) bevat van deze patiënt om een pacemakerkaart aan te maken, verschijnt er een link boven de tabel die de implantaties bevat.

fr | **nl**



Qermid
Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, Hopital Wilmar 1 | [Terug naar eHealth](#)

Patiënt: Jan Fam

Patiëntenfiche

[Sluit deze fiche](#)

Authentieke gegevens

Naam	Jan Fam
Adres	Straat 1 1111 Gemeente Luxemburg Adres wijzigen
Identificatienummer	5454545
Geboortedatum	01/01/1965
Geslacht	Mannelijk

Implantaties

Pacemakerkaart aanmaken

	Datum	Registratiecode	Type implantaat	Type implantatie	Status	Afdrukken
	26/01/2015		Pacemaker	Toevoeging of vervanging elektrode(s)	Registratie in opmaak	
	01/01/2015	102.15.000006.40	Pacemaker	Primo-implantatie van een single, dual of plugged triple chamber	Registratie gevalideerd door specialisten	

Nomenclatuur Implantatiedatum vanaf 01/07/2014

Ga naar de startpagina voor pacemakers

Via deze link komt u op de pagina om de pacemakerkaart aan te maken.

Qermid

Quality oriented Electronic Registration of Medical Implant Devices

Gebruiker: **Katrien Dickx**, HopitalMock Smals | [Terug naar eHealth](#)

Patiënt: Een Voorbeeld

Aanmaken pacemakerkaart

Informatie patiënt

Naam Een Voorbeeld
 Adres Straat 1, bus a
 9999 Stad
 Frankrijk
 Geboortedatum 12/12/1972

Informatie ziekenhuis en cardioloog

Naam ziekenhuis HospitalTest Smals - Centre P of Test - SP
 Adres Chaussée St Pierre
 1040 BRUXELLES
 Telefoonnummer dienst
 cardiologie 02/12 56 00
 Voornaam en naam
 cardioloog Katrien Dickx

Toestel

Datum implantatie 01/07/2010
 Bedrijf Boston Scientific Benelux
 Model Altrua 20S202
 Serienummer 56565656

Informatie

[info](#)

➔ Gelieve de gewenste elektrodes te selecteren voor de pacemakerkaart. U kunt max. 1 elektrode per (sub)type selecteren.

Rechter atriale elektrode

	Datum implantatie	Elektrodetype	Bedrijf	Model	Serienummer
<input type="radio"/>	01/07/2010	Epicardiale elektrode	Boston Scientific Benelux		777777777
<input type="radio"/>	01/07/2010	Transveneuze elektrode	Boston Scientific Benelux		55555555555

Linker atriale elektrode

	Datum implantatie	Elektrodetype	Bedrijf	Model	Serienummer
<input type="radio"/>	01/07/2010	Transveneuze elektrode	Boston Scientific Benelux		66666666666666

Rechter ventriculaire elektrode

	Datum implantatie	Elektrodetype	Bedrijf	Model	Serienummer
	01/07/2010	Epicardiale elektrode	Boston Scientific Benelux		8888888888888888

Linker ventriculaire elektrode

Geen gegevens beschikbaar

Algemene opmerkingen

Opmerkingen

Resterende karakters: 125

[Terug naar de patiëntenfiche](#) **Pacemakerkaart aanmaken**

© 2009 Qermid © versie 1.2.0-SNAPSHOT

De eerste drie informatieboxen geven de gegevens weer over de patiënt, het ziekenhuis en het huidig ingeplante toestel. Voor de gegevens over de elektrodes die op de pacemakerkaart dienen komen te staan, moet de gebruiker de gewenste elektrodes selecteren.

U kunt slechts 1 elektrode per type elektrode aanduiden, u bent echter niet verplicht om een elektrode van elk type aan te duiden.

U kunt indien gewenst ook nog extra opmerkingen toevoegen aan de pacemakerkaart (vrije en niet-verplichte tekst van maximum 125 karakters).

Indien u alle gegevens heeft voor de pacemakerkaart, klikt u op “Pacemakerkaart aanmaken”, hierna wordt de pacemakerkaart aangemaakt in PDF-formaat.

Pacemaker international identification card	
<p>Patient: Een Voorbeeld Birthdate: 12/12/1972 Address: Straat 1 / a 9999 Stad - France Hospital: HospitalTest Smals - Centre P of Test - SP Address: Chaussée St Pierre 1040 BRUXELLES - Belgium Tel: 02/12 56 00 Physician: Katrien Dickx</p>	<p>Pacemaker Company: Boston Scientific Benelux Model: Altrua 20S202 SN: 66666666 Implantationdate: 01/07/2010 Right atrial lead Company: Boston Scientific Benelux Model: SN: 77777777 Implantationdate: 01/07/2010 Left atrial lead Company: Boston Scientific Benelux Model: SN: 6666666666666666 Implantationdate: 01/07/2010 Right ventricular lead Company: Boston Scientific Benelux Model: SN: 8888888888888888 Implantationdate: 01/07/2010 Left ventricular lead Company: Model: SN: Implantationdate: Comments: opmerkingen voor op pacemakerkaart</p>

XII. Correctie van een registratie na validatie

Indien na validatie van een registratie door beide verantwoordelijke specialisten blijkt dat de gevalideerde registratie nog fouten bevat, kan alsnog een correctie worden doorgevoerd voor deze registratie.

Om een correctie van een registratie aan te maken, opent u het betreffende overzicht. Indien aan de volgende voorwaarden voldaan is, verschijnt onderaan het overzicht de knop "Registratie corrigeren":

- o Het moet steeds om de registratie gaan van de laatste implantatie in het systeem en er mogen op dat ogenblik geen andere openstaande registraties aanwezig zijn.
- o De specialist die de correctie wenst aan te maken, moet dezelfde specialist zijn als de maker van de originele registratie (= 1^e verantwoordelijke specialist) en hij moet voor hetzelfde ziekenhuis ingelogd zijn.
- o De administratief medewerker die de correctie wenst aan te maken, moet aan dezelfde specialist gelinkt zijn, als de maker van de originele registratie en hij moet voor hetzelfde ziekenhuis ingelogd zijn.

à Alle andere specialisten (waaronder ook de 2^e verantwoordelijke specialist) kunnen geen correctie uitvoeren indien ze niet aan bovenstaande voorwaarden voldoen.

[Terug naar de vorige pagina](#)

Notities wijzigen

Registratie corrigeren

Wanneer u klikt op "Registratie corrigeren", gaat u naar de volgende pagina.

Een correctie starten

Informatie info

Opgelet

- Indien u de gegevens binnen de registratie wijzigt, worden alle gegevens uit de originele registratie gekopieerd.
- Indien u de implantatiedatum wijzigt, heeft deze wijziging als gevolg dat ook alle gegevens in verband met de implantaten worden verwijderd, u moet deze hierna opnieuw ingeven.
- Indien u het implantatietype wijzigt, dan worden alle gegevens van de registratie verwijderd en moet u de gehele registratie opnieuw ingeven.
- Indien u de implantatieperiode wijzigt, worden alle gegevens van de registratie verwijderd en moet u de gehele registratie opnieuw ingeven. U moet op de volgende pagina een nieuwe implantatiedatum en implantatietype kiezen.

Algemene informatie uit de originele registratie

Originele implantatiedatum 01/07/2015

Origineel implantatietype Primo-implantatie van een single, dual of plugged triple chamber

Welke gegevens wenst u te wijzigen? * * Verplichte velden

Gegevens binnen de registratie (geen wijziging implantatiedatum of implantatietype)

Implantatiedatum en/of implantatietype (binnen dezelfde implantatieperiode) (1)

Nieuwe implantatiedatum * (dd/mm/yyyy) (2)

Nieuw implantatietype *

Single, dual of plugged triple

- Vervanging (172410-172421)
- Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (172432-172443)
 - End-of-life toestel (172454-172465)
- CRT-P
 - Primo-implantatie (158594-158605)
 - Vervanging (158616-158620)
 - Voortijdige vervanging
 - Patiëntgebonden redenen (158631-158642)
 - End-of-life toestel (170612-170623)
 - Toevoeging of vervanging elektrode(s)
 - Explantatie

Een andere implantatieperiode kiezen (3)

(U moet op de volgende pagina de nieuwe implantatiedatum en het nieuwe implantatietype ingeven)

[Terug naar het overzicht](#)

Correctie starten

Het blok "Algemene informatie uit de originele registratie", geeft de originele implantatiedatum en het originele implantatietype weer.

Het volgende blok geeft de verschillende mogelijkheden weer om tot een correctie over te gaan.

- 1) Keuze "Gegevens binnen de registratie (geen wijziging implantatiedatum of type)"
- 2) Keuze "Implantatiedatum en/of implantatietype" (binnen dezelfde implantatieperiode!):
 - o Hier gelden dezelfde regels voor wat betreft de implantatiedatum en het implantatietype binnen de implantatieperiode van de originele registratie.
 - o Het implantatietype van de originele registratie wordt niet meer getoond in deze lijst.
- 3) Keuze "Een andere implantatieperiode kiezen": deze keuze verschijnt alleen wanneer het nog mogelijk is om van implantatieperiode te veranderen.

Nadat u een keuze heeft gemaakt en op de knop "Correctie starten" heeft geklikt, wordt steeds een maximum aan gegevens uit de originele registratie opgehaald:

à Voor de keuze "Gegevens binnen de registratie (geen wijziging datum of type)": Kopie van alle gegevens

à Voor de keuze "Implantatiedatum en/of implantatietype" (binnen dezelfde implantatieperiode):

- o Enkel wijzigen implantatiedatum: Kopie van alle gegevens, behalve de gegevens over toestel en elektrodes.
- o Enkel wijzigen implantatietype: Alle gegevens worden gewist en u moet alles opnieuw ingeven.
- o Wijzigen implantatiedatum en implantatietype: Alle gegevens worden gewist en u moet alles opnieuw ingeven.

à Voor de keuze "Een andere implantatieperiode kiezen": Alle gegevens worden gewist. U moet op de volgende pagina een nieuwe implantatiedatum en implantatietype kiezen en daarna alles opnieuw ingeven.

De werkwijze voor het invullen van een correctie voor een registratie is identiek aan de werkwijze van een gewone registratie. Dit wil zeggen dat ook de correctie door de 2 verantwoordelijke specialisten zal moeten ondertekend worden alvorens ze gevalideerd is. De correctie heeft na validatie een eigen unieke registratiecode. Ook voor de correctie van een registratie is er de mogelijkheid tot het afdrukken van de gegevens op papier.

De originele aanvraag blijft zichtbaar via de patiëntenfiche zolang de correctie niet gevalideerd werd, eens de correctie gevalideerd is, verdwijnt deze registratie uit de lijst van implantaties voor deze patiënt.

De originele registratie en alle "tussentijdse" correcties blijven echter steeds consulteerbaar via hun registratiecode en dit via de homepage en het zoekveld "registratiecode".

De correctie kan onbeperkt aantal keer uitgevoerd worden.

Op het overzicht wordt altijd aangeduid dat het om een correctie gaat.

Er worden ook 2 extra gegevens weergegeven op het overzicht in het geval van een correctie, nl. de "originele registratiecode" en de "originele aanvraagdatum". De "originele registratiecode" is echter enkel zichtbaar voor het ziekenhuis dat de eigenaar is van de originele registratiecode.

Patiënt: Een Voorbeeld

Overzicht en notities

Dit is een correctie van de originele registratie

Informatie registratie

Registratiecode 102.12.000036.86

Aanvraagdatum 12/04/2012

Registratiecode origineel 102.12.000035.85

Aanvraagdatum origineel 11/04/2012

Informatie patiënt

Opmerking:

De patiëntgegevens (naam, voornaam, geboortedatum, geslacht, rijksregisternummer of identificatienummer, adres) kunnen niet via "Correctie na validatie" verbeterd worden:

Deze aanpassingen moet aangevraagd worden via het Contact Center eHealth. Voor meer informatie over het Contact Center eHealth zie p. 4.

XIII. Export – Registratiecode(s)

Voor de registraties met implantatietype verschillend van “voortijdige vervangingen” moet sinds 01-01-2015 geen afdruk meer verstuurd worden naar de adviserend geneesheer. Voor deze types moeten vanaf die datum de registratiecodes vermeld worden in recordtype 50 zone 57-58-59 van de elektronische facturatie.

Vanaf 01-04-2017 geldt dit ook voor de “voortijdige vervangingen” en moet er dus vanaf dan voor geen enkel implantatietype nog een afdruk meer verstuurd worden naar de adviserend geneesheer en volstaat het om de registratiecode te vermelden in de elektronische facturatie.

De export-functie laat toe om een lijst met registratiecodes op te zoeken en te exporteren. Aan de hand van 2 mogelijke criteria en op basis van een interval tussen 2 data, kunnen de registratiecodes van gevalideerde aanvragen voor een ziekenhuis opgezocht worden.

Deze functie is beschikbaar op de onthaalpagina:

De 2 zoekcriteria zijn:

- De implantatiedatum van de registratie
- De aanvraagdatum van de registratie

Opgelet:

De opzoekingsperiode heeft geen limiet in tijd, wel is de export van de opzoeking gelimiteerd tot 3 maand en dit om performantie redenen.

De resultatenlijst bevat:

- Naam van de patiënt
- RRN
- Aanvraagdatum (= handtekening / validatie door de verantwoordelijke)
- Opnamedatum
- Registratiecode
- Registratiecode van de gecorrigeerde aanvraag (om een dubbele facturatie te vermijden)

Voorbeeld van het resultaat:

Zoekresultaten					
Resultaten 1 - 15 van 20				[Eerste/Vorige] 1 2 [Volgende/Laatste]	
Naam en voornaam patiënt	Identificatie-nummer	Implantatie-datum	Aanvraag-datum	Registratiecode	Registratiecode van de gecorrigeerde aanvraag
DE PAUW ANNIE	4545421872421	01/02/2015	13/02/2015	102.15.000009.43	102.15.000008.42
DESMET AGNES	40011244443	01/02/2015	27/03/2015	102.15.000032.66	/
GIGER HR	GIGER	01/02/2015	27/03/2015	102.15.000038.72	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	02/02/2015	13/02/2015	102.15.000010.44	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	02/02/2015	13/02/2015	102.15.000012.46	102.15.000011.45
RUELLE SYLVIE	195612051478521	02/02/2015	20/03/2015	102.15.000020.54	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	03/02/2015	13/02/2015	102.15.000013.47	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	04/02/2015	13/02/2015	102.15.000014.48	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	05/02/2015	13/02/2015	102.15.000015.49	/
DE PAUW ANNIE	4545421872421	06/02/2015	13/02/2015	102.15.000016.50	/
SPRIMONT MICHEL	195612051478521	01/03/2015	20/03/2015	102.15.000021.55	/
DESMET AGNES	40011244443	01/03/2015	27/03/2015	102.15.000033.67	/
DE MEYER WIM	49010111122	01/03/2015	20/03/2015	102.15.000027.61	/
EECKHOUT ANDREA	19561205147	01/03/2015	23/04/2015	102.15.000051.85	/
GIGER HR	GIGER	03/03/2015	27/03/2015	102.15.000039.73	/

[Terug naar de vorige pagina](#)

[Export excel](#)

Door te klikken op de knop "Export excel", heeft de gebruiker de mogelijkheid om een ".CSV" bestand te openen en op te slaan (PM-export-<datum van de export>.csv). Indien de zoekperiode groter is dan 3 maand, dan zal de knop "Export excel" niet aanklikbaar zijn.

Gegevens in het Excel bestand (de titels van de kolommen zijn in het Engels in het bestand)

1. Patiënt (naam en voornaam)
2. Identificatienummer
3. Geboortedatum
4. Opnamedatum (zal steeds leeg zijn in pacemakers)
5. Implantatiedatum
6. Naam en voornaam van de implanterende arts
7. Ontslagdatum (zal steeds leeg zijn in pacemakers)
8. Aanvraagdatum
9. Registratiecode
10. Registratiecode van de gecorrigeerde aanvraag (voorlaatste aanvraag)
11. Prestatiecode


XIV. Navigatie doorheen de applicatie

U kunt op verschillende manieren doorheen een registratieproces lopen.

1. Knoppen “Vorige stap”, “Later vervolledigen” en “Volgende stap”



Deze knoppen kunt u onderaan het scherm terugvinden tijdens het registratie-proces.

- Via de knop “Vorige stap” gaat u van de huidige pagina terug naar de vorige pagina in de registratie. De ingevulde gegevens op de huidige pagina die nog niet werden bewaard in de databank zullen verloren gaan.
- Via de knop “Volgende stap” gaat u van de huidige pagina naar de volgende pagina in de registratie. Indien er zich fouten bevinden op de huidige pagina, krijgt u foutboodschappen en moet u eerst deze fouten verbeteren alvorens u naar de volgende pagina kunt overgaan. Wanneer u de volgende pagina bereikt, werden de gegevens uit de vorige pagina bewaard in de databank.
- Via de knop “Later vervolledigen” bewaart u de huidig ingegeven gegevens en keert u terug naar de patiëntenfiche. U kunt deze registratie op een later tijdstip verder zetten via  .

2. Opvolgmenu



De verschillende stappen in het opvolgmenu vormen een link naar de bijhorende pagina. Zo kunt u onmiddellijk van stap 2 naar stap 4 gaan, zonder de derde stap te moeten overlopen. U hoeft enkel op de gewenste stap in het opvolgmenu te klikken.

3. Links op het overzicht

Algemene informatie

Datum implantatie	01/07/2010
Type implantatie	Primo-implantatie
Symptoom	B2 Duizeligheid - Presyncope
ECG	C3 Tweedegraads AVB - Wenckebach
Etiologie	E1 Chirurgische complicatie
1e verantwoordelijke specialist	Dickx Katrien
2e verantwoordelijke specialist	Canlas Grace

[Algemene informatie aanpassen](#)

Op elk overzicht (vóór de validatie) kunt u via de verschillende links onder elke informatiebox rechtstreeks terugkeren naar de bijhorende invulpagina.