

Leergang CMIO/CNIO 2019

Module 3: De kansen van EPD's en ECD's

15 juni 2021

Locatie: Eenhoorn Meeting Center Amersfoort, Barchman Wuytierslaan 2,
3818 LH Amersfoort

Coördinator: Dr. Anne Marie Weggelaar MCM

Binnen de module “De kansen van EPD's en ECD's” verkennen we met de deelnemers wat het volwassenheidsniveau van de bekende EPD's en ECD's en welke kansen en ontwikkelingen nog mogelijk zijn met de huidige software en in de nabije toekomst. Aan de orde komen zorgpaden/value based healthcare, beslissingsondersteuning, en hergebruik van data uit het EPD voor indicatoren en process mining. Ook gaan we aan de slag met implementatie uitdagingen van EPD's en ECD's en daarbij is ook aandacht voor de inrichtingskeuzes.

Meer informatie over de leergang: [hier](#).

Leerdoelen

- De deelnemer heeft kennis over Gartners volwassenheidsmodellen.
- De deelnemer heeft een opinie over “zijn/haar” EPD/ECD en de implementatie aanpak.
- De deelnemer heeft een visie op inrichtingsvraagstukken.
- De deelnemer heeft kennis over de mogelijkheden van hergebruik van data uit het EPD mbv process modellering, ongestructureerde data verwerking.
- De deelnemer heeft een beeld van vernieuwende toevoegingen aan het EPD zoals Oncoguide (beslissingsondersteuning) en BeterDichtbij (communicatie met de patiënt).

Vorbereitung

1. Beschrijf de 5 tops en flops (leerpunten) van de implementatie van het EPD/ECD.
2. Maak een kort filmpje waarin je een handigheidje van het EPD toont, die leerzaam is voor de andere deelnemers. Dit kan met behulp van CamStudio (<http://camstudio.org/>) of MS Moviemaker, die het beeldscherm kunnen filmen, maar ook gewoon met een mobiele telefoon is goed.
3. Lees Boonstra, A., Versluis, A., & Vos, J. F. (2014). Implementing electronic health records in hospitals: a systematic literature review. BMC health services research, 14(1), 370..

Aanbevolen literatuur

McGinn, C. A., Grenier, S., Duplantie, J., Shaw, N., Sicotte, C., Mathieu, L., ... & Gagnon, M. P. (2011). Comparison of user groups' perspectives of barriers and facilitators to implementing electronic health records: a systematic review. BMC medicine, 9(1), 46.

Boonstra, A., Versluis, A., & Vos, J. F. (2014). Implementing electronic health records in hospitals: a systematic literature review. BMC health services research, 14(1), 370

Clarke, A., Adamson, J., Watt, I., Sheard, L., Cairns, P., & Wright, J. (2016). The impact of electronic records on patient safety: a qualitative study. BMC medical informatics and decision making, 16(1), 62.

The logo for SMPE/e, consisting of the text 'SMPE/e' in a bold, white, sans-serif font.

School of Medical Physics and Engineering Eindhoven

Programma

16:00	Inloop	
16.15	Terugblik en beantwoorden vragen over interoperabiliteit (module 2)	Pim Volkert
16:30	Voorstellen docenten	Anne Marie Weggelaar, TU/E Harry Meijer, Director consulting Gartner Guido van den Broek, Radboudumc
16:35	Volwassenheidsniveaus van Gartner	Harry Meijer, Director consulting Gartner
17:15	Pauze	
17:30	Inrichtingsvraagstukken van EPDs	Anne Marie Weggelaar, TU/E
18:00	Diner	
18:45	Ronde 1: demonstratie van: Process mining Ongestructureerde data Communicatie app Beter Dichtbij Oncoguide	Pieterneel Gunst, St. Antonius Ziekenhuis Lars van der A, Ziekenhuis groep Twente Godfried Bogaerts, Beter Dichtbij Jurrian van der Werf, IKNL
19:30	Pauze	
19:45	Ronde 2: demonstratie van: Process mining Ongestructureerde data Communicatie app Beter Dichtbij Oncoguide	Pieterneel Gunst, St. Antonius Ziekenhuis Lars van der A, Ziekenhuis groep Twente Godfried Bogaerts, Beter Dichtbij Jurrian van der Werf, IKNL
20:30	Pauze	
20:45	Implementatie uitdagingen van EPDs	Guido van den Broek, Radboudumc
21:20	Afsluiting/Evaluatie	Anne Marie Weggelaar, TU/E
21:30	Einde	

Docenten

- **Anne Marie Weggelaar**

Anne Marie is opleider en docent van de opleiding klinische informatica aan de TU/e. Daarnaast is zij werkzaam als assistant professor change management van de Erasmus Universiteit Rotterdam. Zij doet onderzoek met promovendi en collegae naar digitale technologische innovaties, waaronder eHealth en Big Data. Zij heeft vanuit haar eigen adviesbureau ervaring met de ontwikkeling en implementatie van zorgportalen en EPD/ECD's en dashboards.

[LinkedIn profiel](#)

- **Harry Meijer**

Harry Meijer is Director Healthcare EMEA bij Gartner, hij heeft meer dan 30 jaar specialisatie binnen de Healthcare. Gepassioneerd om gezondheidszorg toegankelijk en betaalbaar te maken voor iedereen en digitale innovatie die gepersonaliseerde, hoogwaardige en geïnformeerde zorg mogelijk maakt. Hij heeft een aantal digitale transformatieopdrachten uitgevoerd binnen zorgverleningsorganisaties en heeft overheden ondersteund bij de ontwikkeling van nieuwe gezondheidszorgconcepten, op resultaten gebaseerde gezondheidszorg en patiëntgerichte benaderingen. Hij heeft ook verschillende NGO-programma's ontwikkeld.

[LinkedIn profiel](#)

- **Guido van den Broek**

Guido van den Broek is hoofd- hals chirurg in het Radboud UMC en daarnaast sinds 2019 CMIO. Hij was de programmaleider van het PLEZIER. Het programma PLEZIER helpt de zorgverlener beter gebruik te maken van het elektronisch patiëntendossier (EPD). Het is daarmee een van de eerste effectieve wapens in de strijd tegen de toenemende registratielast. In het Radboudumc leverde PLEZIER de KNO-artsen bijvoorbeeld een tijdsbesparing op van 30-40%. Tijd die de patiënt ten goede komt en het werkplezier van de artsen vergroot. Het Radboudumc en KINASE slaan de handen ineen om samen PLEZIER uit te rollen in de Nederlandse ziekenhuizen.

[LinkedIn profiel](#)