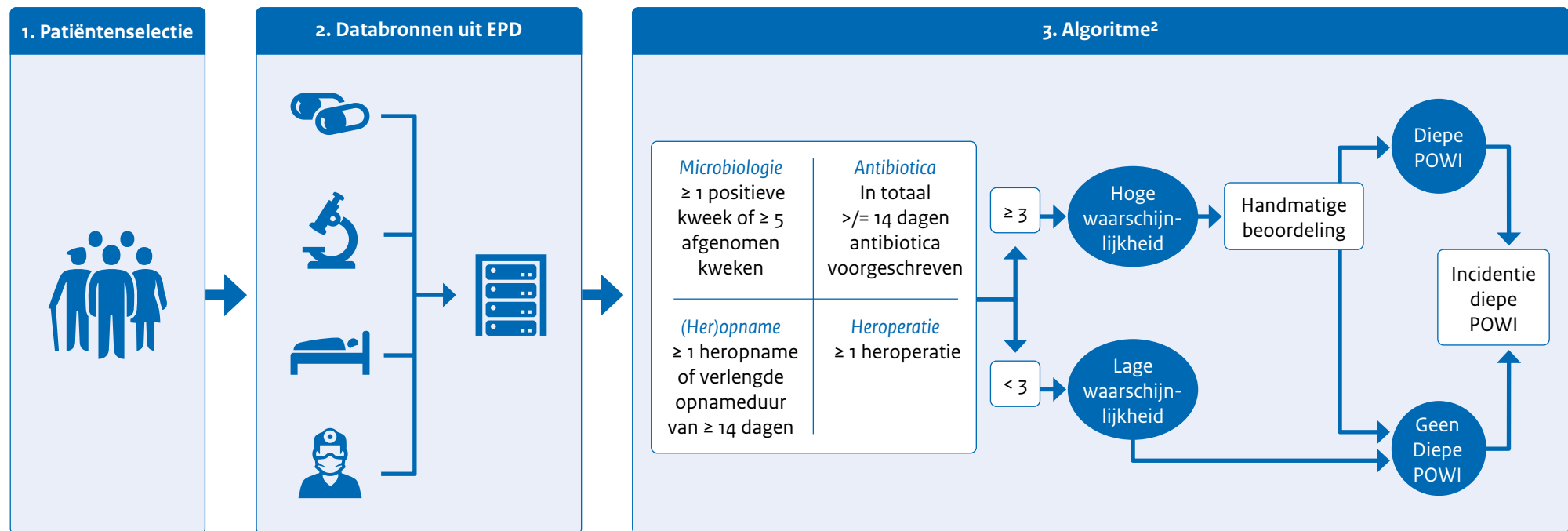




PREZIES semi-Automatisering Surveillance - Orthopedie (PAS Ortho)

Binnen PREZIES¹ is gestart met de eerste fase van een landelijke implementatie van semi-geautomatiseerde surveillance van diepe postoperatieve wondinfecties (POWI) na heup- en knieprothese plaatsing.

Hoe werkt semi-geautomatiseerde surveillance?



¹ PREventie van ZIEkenhuisinfecties door Surveillance; landelijke surveillance van zorginfecties in ziekenhuizen en zelfstandige behandelcentra

² Semiautomated Surveillance of Deep Surgical Site Infections After Primary Total Hip or Knee Arthroplasty; M.E. Sips et al. , Infect Control Hosp Epidemiol 2017;38:732–735; doi: 10.1017/ice.2017.37

Voordelen van semi-geautomatiseerde surveillance

- Werklastreductie (beoordeling statussen ~95%).
- Verhoging kwaliteit surveillance resultaten.
- Meer gestandaardiseerde uitvoering.
- Verbeterde vergelijkbaarheid surveillance resultaten.
- Hergebruik bestaande gegevens uit EPD.



Hoe ziet het implementatietraject en uitvoering surveillance eruit?

PREZIES



Protocol en centrale infrastructuur

Handleiding, scholing en begeleiding implementatie



Controle en analyse data

Rapportage surveillance resultaten



Deelnemende ziekenhuizen



Ontwikkeling, validatie en implementatie geautomatiseerd surveillancesysteem

Toepassing algoritme en uitvoering surveillance



Surveillance uitkomsten gepseudonimiseerd gedeeld met PREZIES

Deze publicatie is een uitgave van:

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

Fasering project

Vorbereiding traject met stakeholders
2021-Q1 2022



Start implementatie koploperziekenhuizen
Q2 2022



Evaluatie en optimalisatie implementatie
Q1 2023



Opschaling naar andere ziekenhuizen

Meer informatie? Kijk op www.rivm.nl/prezies/pas-ortho of neem contact op via PREZIES@rivm.nl.