

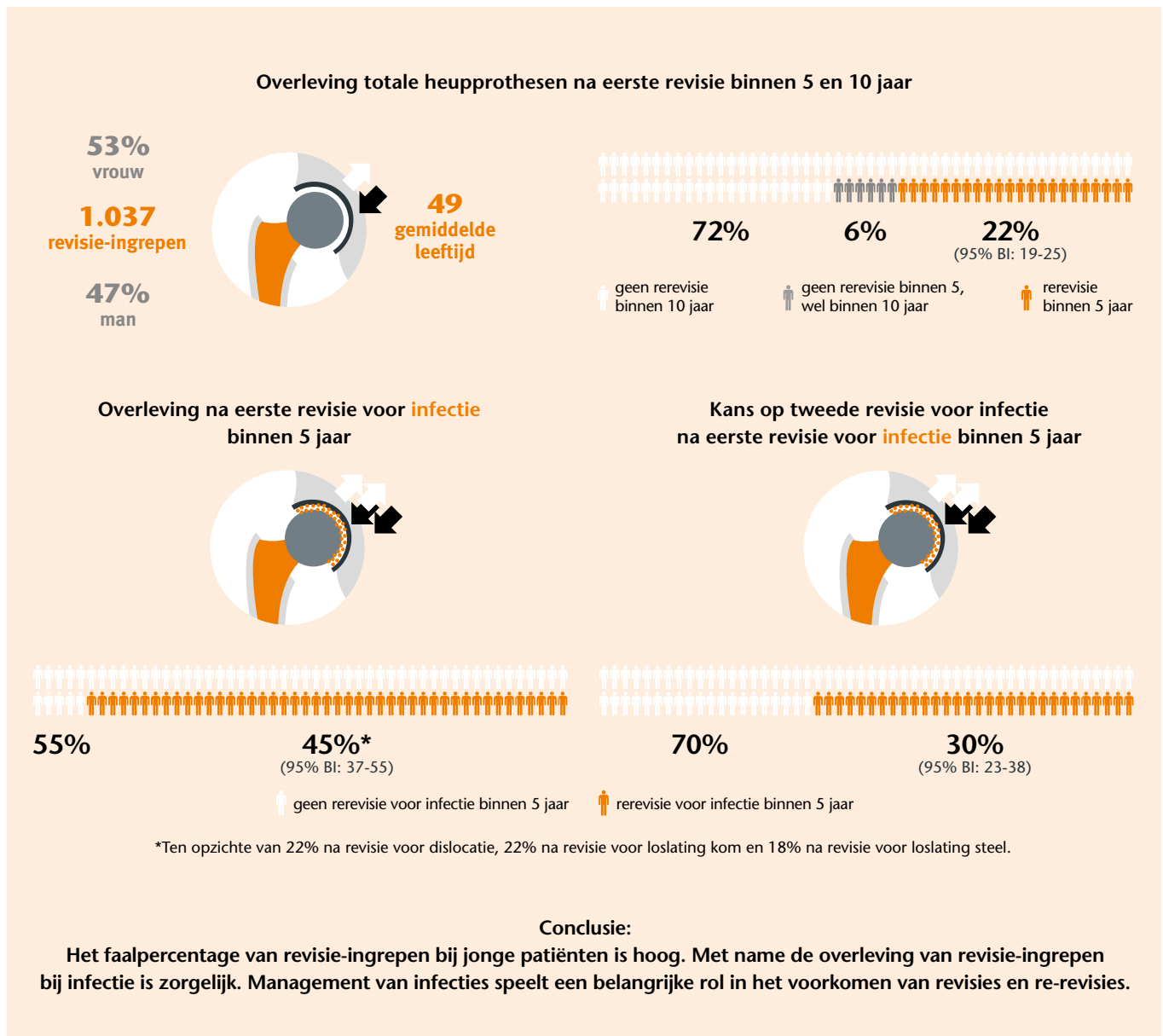
## Uitkomst van revisie-ingrepen na totale heupprothese bij patiënten jonger dan 55 jaar

In de afgelopen jaren steeg het aantal personen onder de 55 jaar met een totale heupprothese (THP) flink. Het is daarmee onvermijdelijk dat ook het aantal revisie-ingrepen bij deze jonge patiëntengroep toenam. In de literatuur is weinig bekend over de overleving van een prothese na een revisie-ingreep bij jonge patiënten. De studies die er zijn, rapporteren teleurstellende resultaten. Meestal werd hierbij slechts één implantaat of één chirurgische techniek bekeken en was het aantal geïncludeerde patiënten laag.

Het doel van deze studie was om de overleving van prothesen na revisie bij patiënten jonger dan 55 jaar in kaart te brengen.

Dit is belangrijk om het aantal re-revisies (revisies na een revisie-ingreep) te verminderen en om jonge patiënten vóór de operatie realistische verwachtingen te kunnen geven.

Alle revisie-ingrepen bij patiënten jonger dan 55 jaar, geregistreerd in de LROI tussen 2007 en 2018, zijn onderzocht. We bepaalden het faalpercentage van deze procedures na 5 en 10 jaar. Daarnaast maakten we onderscheid in het type revisie; totale revisie (wisseling kom én steel), grote revisie (wisseling kom óf steel) en kleine revisie (wisseling kop óf insert). Als laatste bepaalden we het faalpercentage afzonderlijk voor verschillende redenen voor revisie; dislocatie, infectie, loslating kom en loslating steel.



Outcome of revision hip arthroplasty in patients younger than 55 years; an analysis of 1,037 revisions in the Dutch Arthroplasty Register. MFL Kuijpers, G Hannink, LN van Steenberghe, BW Schreurs. Acta Orthopaedica 2019; 19.