

WOO 19 mei 2026

Terugblik Oeganda na een 30-tal missies

Gerrit Jan van Norel

Orthopedisch chirurg

Big 79023022301

- Na pensionering CWZ Nijmegen tijd voor de tropen, waar ik ooit op het Tropen Instituut Amsterdam een cursus transculturele geneeskunde heb gevolgd
- Lid geworden van WOO en SICOT
- Werk in Uganda en Suriname
- Deze voordracht gaat over Uganda.

Werkgroep Orthopaedie Overzee

voor orthopaedische hulp
in ontwikkelingslanden





SICOT

INTERNATIONAL SOCIETY OF ORTHOPAEDIC SURGERY & TRAUMATOLOGY

The Leading International Academic Orthopaedic Society

SICOT Members Area

Member Details

* GIVEN NAME

Gerrit Jan

* FAMILY NAME

Van Norel

* EMAIL ADDRESS

norelgjv@mac.com

* COUNTRY

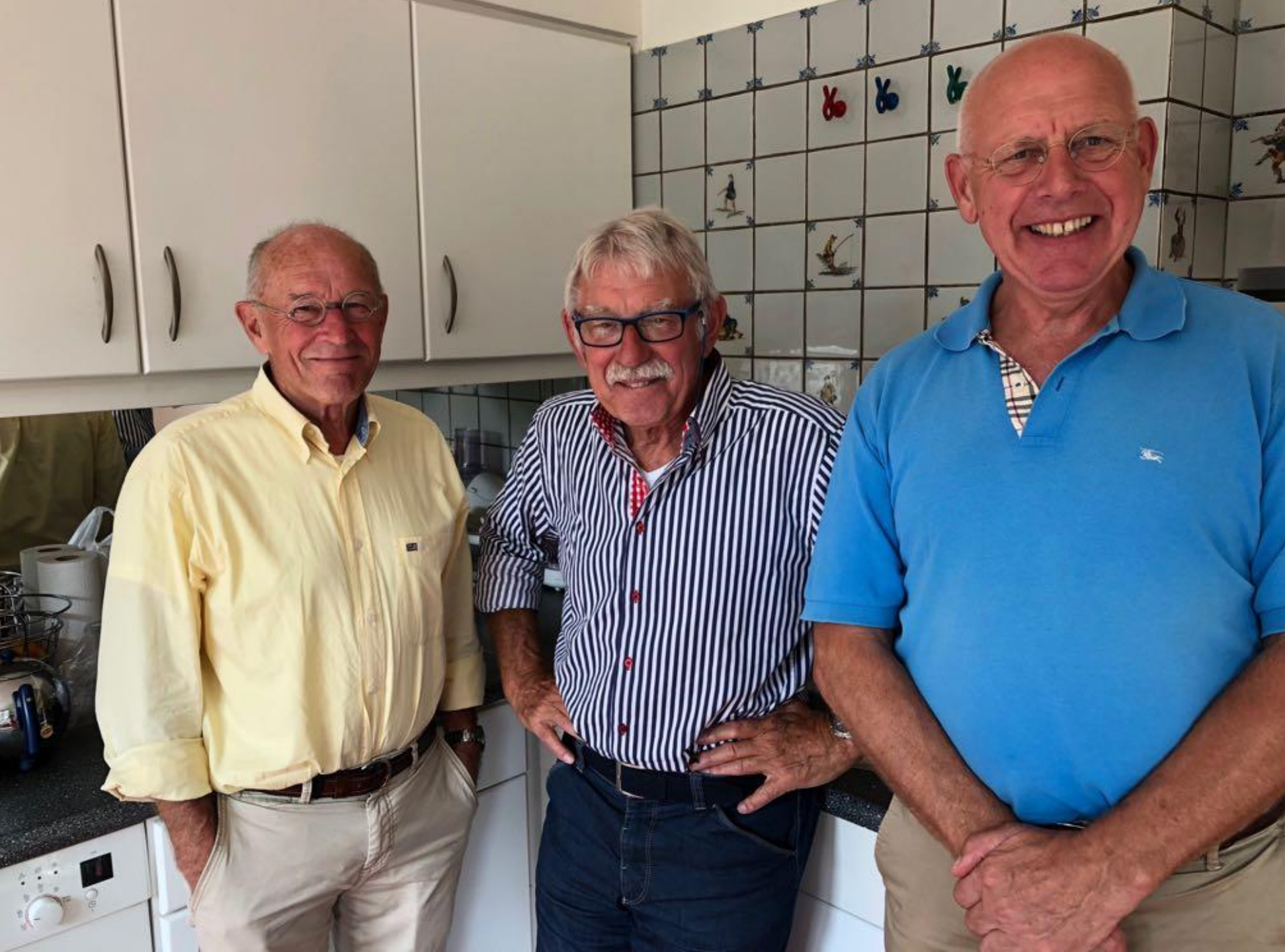
Netherlands



Kyoto OWC 2026

The Orthopaedic World Congress 2026 will take place in Kyoto, Japan, from 29 September to 1 October 2026, bringing together orthopaedic professionals from around the world under the theme “A Bridge to the Future.” The Congress will explore the intersection of traditional surgical principles and emerging innovations such as robotics, regenerative medicine, artificial intelligence, and personalised care. Set in the historic city of Kyoto, the event will feature keynote lectures, interactive symposia, hands-on workshops, and networking opportunities designed to encourage collaboration, knowledge exchange, and the advancement of musculoskeletal health worldwide.

[Register Here](#)



- Bas van Fraassen en Piet Konings hebben mij gecoached, zij werkten er al vele jaren.
- Lokaal bij voorkeur met hetzelfde team, waarmee ook uitwisseling van nacontroles mogelijk is.



Oliver Kiiza,
orthopedic officer, en
Paul Ekelot, social
worker.

Contact over
nagehandeling is
mogelijk via social
media en e-mail.



Overheidsvoorlichting



Veel voorkomend vervoer

Netherlands (Kingdom of the)	Uganda
Burden ^	
Reported fatalities (year)	
582 (2021)	4 159 (2021)
Reported fatalities sex distribution (Males; Females)	
73%; 27%	81%; 19%
Reported fatalities user distribution ¹	
32% 4W; 17% 2/3W; 7% P; 36% C; 8% O	14% 4W; 46% 2/3W; 33% P; 4% C; 2% O
WHO estimated road traffic fatalities (95% CI) (year)	
600(95% CI 554 - 646) (2021)	7 315(95% CI 5 617 - 9 013) (2021)
WHO estimated rate per 100 000 population (year)	
3 (2021)	16 (2021)

Verkeersdoden per jaar Uganda: 16/100.000, Nederland 3/100.000 (2021) Dus ook heel veel grote trauma's.

Jonge bevolking, gemiddelde leeftijd Uganda 17,1

Nederland 42,8



Handel op kruispunten van wegen



Sign in

ic and nearby places

Church of Uganda



Roman Catholic House



Kumi Hospital





Veel in Kumi voorkomende pathologie

- Klompvoeten, hoogstzelden behandeling meteen na geboorte. Meestal vele jaren later. Ook verworven na injectie in bil (tegen koortsconvulsies bij malaria) met beschadiging N. Ischiadicus
- Contracturen bij Cerebral Palsy
- Stands afwijkingen, Blount e.d. Door niet behandeld trauma, verkeer, val uit mangoboom, vechtpartij, (messen, stokken, vuurwapens)
- Osteomyelitis, dagelijks sekwesters verwijderen
- Spina bifida
- Bi Gluteale Fibrose (BGF)
- Trauma, door verkeersongevallen...









- Vrijwel wekelijks deze Gustilio 3 fracturen. Indien vroege behandeling mogelijk is, zelden amputatie.
- Veel infecties bij gebruik ORIF en botcement voor opvullen van defecten
- Ex Fix is vaak mogelijk, compliance verdient aandacht





Veel spoelen, met
water uit het
naburige meer,
niet drinkbaar



Gewacht met been
in tractie en ex fix
op cristae tot darm-
en blaasfunctie op
gang waren
gekomen, na 2,5
wk. Doel was
fundament te
maken voor totale
heup.
Veel weke delen
inwendig
gescheurd,
waardoor toegang
goed te doen was



7 jaar later



2866 x 2350
WL: 445 WW: 980

R

71%
1:1 / 1
Uncompressed



26263515 (52 y,
Bekke
T BEK

07-01-2026, 0
5 min,
Made







Osteotomie, bij voorkeur geen hardware. Mogelijk omdat weke delen periostkoker stevig is

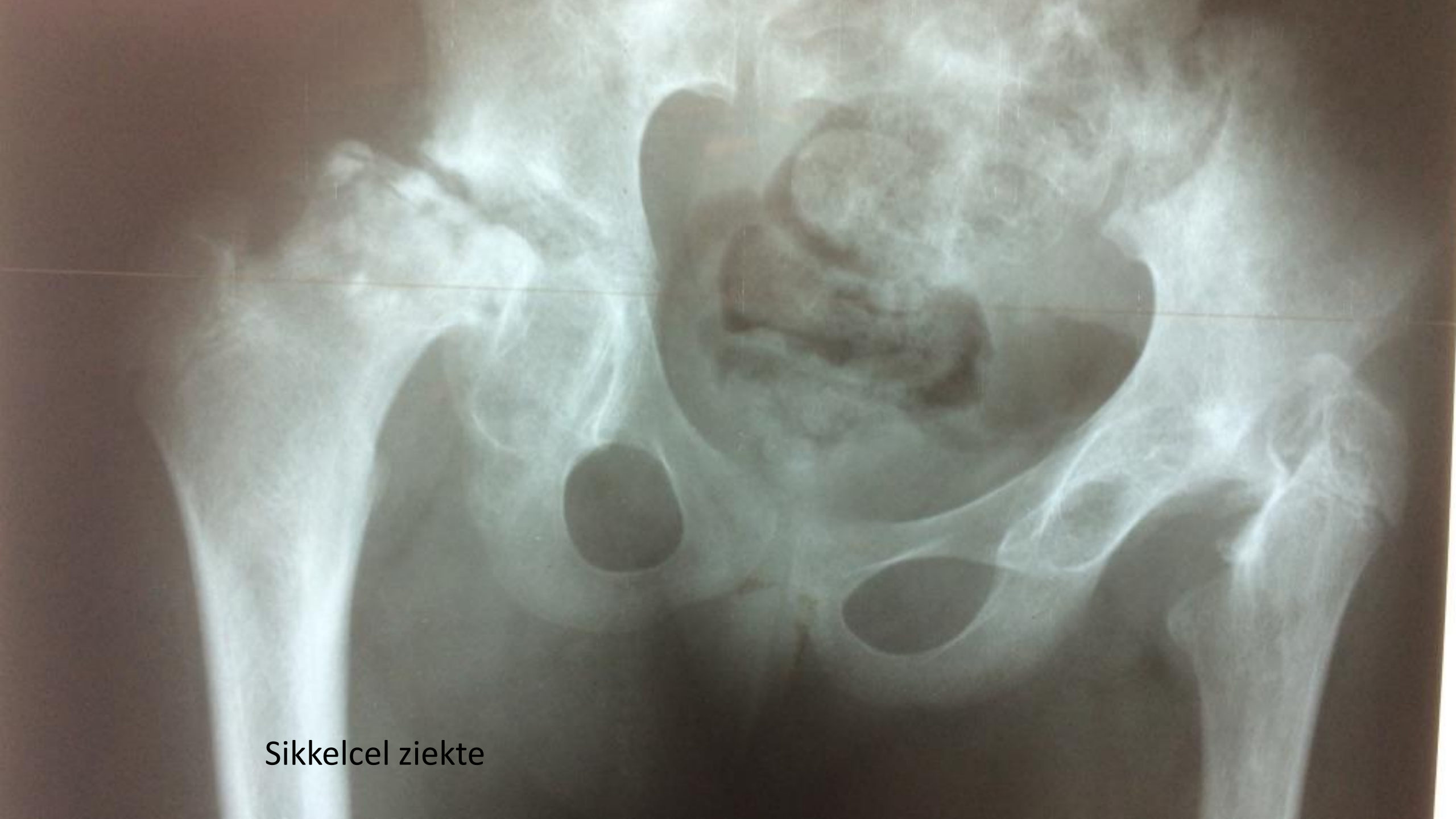


Grote se-
kwesters,
dagelijks!
Ziekte
van de
allerarm-
sten









Sikkelcel ziekte







Bigluteale fibrose, BGF. De bilspieren fibroseren na injecties, waardoor het bekken niet uit kan groeien, en normaal lopen en zitten niet mogelijk is. Normale partus niet mogelijk. Zie bij de volgende plaatjes de verlittekende billen, en stijve heupen met abnormaal klein bekken. Operatie is goed mogelijk. Nu >500 gedaan. Zie fysiotherapie filmpje hierna







Mensen nemen hun eigen beddengoed mee, eten wordt verzorgd door familie. Als het druk is twee mensen in een bed



Als het druk is meer mensen in een bed



Afscheid na succesvol
Camp