



Gedeon Richter Benelux

West End

Noordkustlaan 16A-B5

1702 Groot-Bijgaarden

Tel: +32 2 704 93 30

info.benelux@gedeonrichter.eu

www.gedeonrichterbenelux.com

Gedeon Richter
en
Erasmus MC
nodigen u uit

Project GENUS

29 oktober 2021

Karel V
Geertebolwerk 1
3511 XA Utrecht

2021-128/NLNL, date of creation: 06/2021,
V.U.: Isabelle De Walsche, Groot-Bijgaarden



Wetenschappelijk onderbouwd

Ovariumpuncties en embryotransfers zijn fundamentele procedures op gebied van geassisteerde reproductieve technologie (ART) of kunstmatige bevruchting. Voor deze procedures kan enkel ervaring verworven worden in klinische setting, met name bij de patiënte zelf - alle beperkingen daarvan in acht genomen. Elke patiënte heeft namelijk haar eigen unieke kenmerken, waardoor er nooit sprake zal zijn van standaardisatie of reproduceerbaarheid voor deze procedures.

Simulaties bieden medisch personeel de kans om te oefenen en bieden voorbeelden van procedures met een hoog risico die - indien nodig - een aantal keren herhaald kunnen worden om ze aan te leren. Dit levert betere prestaties en betere individuele "leercurves" op. Met simulatoren voor eicelpick-up en embryotransfer kunnen veilige en gestandaardiseerde leerprogramma's gerealiseerd worden.

PickUpSim™ is een groot echografietoestel met een transvaginale sonde, waarmee transversale en longitudinale scans in beeld gebracht kunnen worden, en een pedaal dat de follikelaspiratie kan simuleren. Door de haptische feedback (d.i. tactiele waarneming), die de weefselresistentie nabootst bij het invoeren van de naald, en door de beelden afkomstig van realistische klinische casussen, biedt PickUpSim™ een hoge realiteitswaarde.

TransferSim™ is een innoverende simulator voor embryotransferprocedures onder echografische geleide, ontworpen voor de verbetering van klinische en psychomotorische vaardigheden.

Deze theoretische en praktische opleiding omvat theoretische lessen, inclusief bespreking van klinische casussen, alsook de praktijkgerichte simulaties. Deze opleiding geniet bovendien de aanwezigheid van experts in fysiopathologie van menselijke reproductie en ART.

Simulatoren

PickUpSim™



PickUpSim™ is een innoverende oplossing van Accurate voor de simulatie van eicelpick-up-procedures in ART.

TransferSim™



TransferSim™ is een innoverende simulator ontworpen voor de verbetering van klinische en psychomotorische vaardigheden rond echografisch geleide embryotransfer.

Programma

- 9.15** Inloop met koffie en thee
- 9.45** Ontvangst en welkom – Prof. dr. J.S.E. Laven
- 10.00** Embryotransfer: the black-box? – Prof. Dr. G. Teklenburg
- 10.45** The Choosy Mother and the Noisy Embryo – Prof. dr. N. Macklon
- 11.30** Het microbioom en predictie van uitkomsten bij IVF – Prof. dr. J.S.E. Laven
- 12.00** Lunch
- 13.00** Simulator sessie I: groep A – Pickup Sim (10 pers.) en groep B – Transfer Sim (10 pers.)
- 14.30** Simulator sessie II: groep B – Pickup Sim (10 pers.) en groep A – Transfer Sim (10 pers.)
- 16.00** Afsluiting opleidingsdag