

JMC, RH projekt: Fællestræning for ansatte i obstetrik og anæstesi-op.

Overordnet formål er at optimere obstetriske patienters akutte forløb ved at bedre tværfaglig og tværspecialise indsats i obstetriske akutte situationer

Formålet med projektet er at undersøge effekten af simulationsbaseret træning, dvs. træning med fødefantomer og scenarier i to forskellige omgivelser. I projektet vil vi sammenligne læring, hvor en gruppe trænes på selve fødestuen og operationsstuen, såkaldt 'in situ simulation' versus en anden gruppe, der trænes i særligt indrettede træningsrum, såkaldt 'off site simulation'. Derudover vil vi vurdere om faktorer som stress og motivation har betydning for læring

Projektets danske titel: Hvilken effekt har forskellige træningsformer på læringen hos sundhedsprofessionelle i håndtering af akutte livstruende komplikationer hos den gravide og fødende

Hvem kan deltage (Der planlægges at 100 deltagere indgår):

- Ansatte med vagter (skiftende arbejdstider) i Obstetrisk Klinik eller Anæstesi- Operationsklinikken (vikaransatte kan indgå)
- Ansatte uden ledelses- og personaleansvar

Følgende faggrupper kan indgå:

- Jordemødre og afdelingsjordemødre
- Social- og sundhedsassistenter
- Operationssygeplejersker
- Anæstesisygeplejersker
- Speciallæger i gynækologi og obstetrik
- Speciallæger i anæstesi
- Uddannelseslæger i gynækologi og obstetrik
- Uddannelseslæger i anæstesi

Alle uddannelseslæger kan indgå, hvis en del af deres uddannelse er i JMC, RH



Fødestue

PATIENT
FORLØB



Operations-stue

PATIENT
FORLØB



Projektets titel: Hvilken effekt har 'in situ' simulation sammenlignet med 'off site' simulation i håndtering af akutte hændelser hos den gravide og fødende?



'In situ simulation'

Planlægges som træning på føde- og operationsstue

**Alle deltagere indgår i en hel træningsdag
(Der er løn under deltagelse)**

Deltagere randomiseres i teams af 10 til

ENTEN

Undervisningsdag (8-16) med oplæg og scenarier 'in situ' (fødestue + op. stue)

ELLER

Undervisningsdag (8-16) med oplæg og scenarier 'off site' (to rum indrettet til træning)

Deltagelse kræver informeret skriftligt samtykke



'Off site simulation'

Planlægges som træning i rum indrettet til træning

Forventning hvis du deltager

- At du indgår i en undervisningsdag, hvor du vil modtage din vanlige løn.
- Du møder op på den undervisningsdag, du har fået tildelt, idet ombytning pga. randomisering ikke kan finde sted. Vi tager højde for de dage du kan og undervisningsdagen lægges ind i arbejdstilrettelæggelsen.
- Indenfor en måned forud for og en måned efter undervisningsdagen forventes det, at du svarer på i alt tre spørgeskemaer, der hver tager ca. 10-15 minutter at udfylde.
- På selve undervisningsdagen forventes, at du modtager undervisning og derudover indgår i to træningssimulationer med anæstesi-fødefantomer om fx det akutte kejsersnit og håndtering af blødning efter fødslen.
- På undervisningsdagen forventes det, at du svarer på skriftlige test og spørgeskemaer, og indgår ved træningsscenarioer og debriefing, der vil blive video-optaget. Du vil i forbindelse med trænings-scenarioerne få taget spytcortisol prøver med en vatpind, fordi vi ser på sammenhænge mellem stress og læring.
- De udtagne spytcortisol prøver siger intet om aktuel eller kommende sygdom. De udtagne spytcortisol prøver destrueres efter analyse
- Alle spørgeskemaer, test, video-optagelse og spytcortisol prøver vil ikke blive set af ledelse og vil blive afrapporteret anonymt.

Projektet er et initiativ fra JMC, RH

Ideen om fælles træning og forskning i uddannelsesprojekter i JMC og i Obstetrisk Klinik og i Anæstesi- og Operationsklinikken er en del af JMCs strategiplan 2020

Projektet udføres på

JMC, RH, Obstetrisk Klinik og Anæstesi- og Operationsklinikken

Projektansvarlig:

Jette Led Sørensen Overlæge, Lektor, MMEd

Juliane Marie Centeret, Afsnit 4074, Rigshospitalet

jette.led.soerensen@regionh.dk Tlf 35458901, Mobil 26711484

Kontaktperson:

Pernille Langhoff-Roos, Uddannelsesansvarlig jordemoder

Juliane Marie Centeret, Afsnit 5022, Rigshospitalet

pernille.langhoff-roos@regionh.dk Tlf 35453515, Mobil 41438286

Hjemmeside: www.rh.dk/simulation-jmc

Projekt mail: rh-simulation-jmc@regionh.dk

FOR INFORMATION OM DELTAGELSE: SEND MAIL MED NAVN, FAGGRUPPE, MAIL (evt. privat) OG TLF. DU VIL DEREFTER HURTIGT BLIVE KONTAKTET Ved mange tilmeldte fra samme faggruppe, gælder 'først til mølle-princippet'

Projektet er godkendt af Videnskabssetisk Komite RegH og Datatilsynet.

5 jan. 2013