**Spørreskjema til** forskningsprosjektet: ”Pedagogisk intervensjonsstudie knyttet til high-fidelity simulering”

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Respondentnummer |  | |
| 1 | Hvor mange år er du? | …………..år | |
| 2 | Kjønn | Kvinne |  |
| Mann |  |
| 3 | Har du hatt arbeid innenfor helsetjenesten?  Hvis ja – hvor mange år (omregnet til 100%-stilling) | Ja |  |
| Nei |  |
| …………..år | |
| 4 | Hvis ja i spørsmålet over, har du erfaring med pasienter som er blitt akutt/kritisk syke? | Ja |  |
| Nei |  |
| 5 | Har du hatt erfaring med denne typen simulering/trening tidligere? | Ja |  |
| Nei |  |
| 5b | Har du gjennomført pre-testen i Fronter i forkant av simuleringsdagene? | Ja |  |
| Nei |  |
|  | **Flervalgsoppgaver – kryss av for alternativene (det oppgitte antall) du mener er riktige.** | | |
|  | **Tema: Angina pectoris** | |  |
| 6 | Hvordan virker nitroglycerin ? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Demper smerteoverføringen i nervesystemet | |  |
|  | * Reduserer venøs tilbakestrømning til hjertet | |  |
|  | * Bedrer O2-innholdet (pO2) i blodet | |  |
|  | * Kan gi svimmelhet og blodtrykksfall | |  |
|  |  | |  |
| 7 | Hvilke 2 symptomer/funn kan forekomme under et anfall av angina pectoris? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Brystsmertene avtar ved inntak av NG | |  |
|  | * Pasienten vil få leppecyanose | |  |
|  | * Pulsfrekvens og blodtrykk vil være avtagende | |  |
|  | * Pasienten kan bli tungpusten ved anstrengelse | |  |
|  |  | |  |
| 8 | Ranger tiltakene/handlingene du vil utføre hos en pasient innlagt med angina pectoris i prioritert rekkefølge (1 viktigst - 4 minst viktig) | |  |
|  | * Oksygentilførsel | |  |
|  | * Legge inn PVK | |  |
|  | * Ta blodprøver og EKG | |  |
|  | * Administrere Nitroglycerin | |  |
|  |  | |  |
|  | **Tema: Hjertestans** | |  |
| 9 | Hvilke påstander er riktige? Kryss av for 2 svaralternativer. | |  |
|  | * Vanligste årsak til hjertestans er akutt hjerteinfarkt | |  |
|  | * Hjertestans betyr at hjerteinfarktet er stort | |  |
|  | * Hjerte-lunge-redning er like effektivt etter noen minutter som når det startes umiddelbart | |  |
|  | * Unormal pusting hos bevistløs pasient er tegn på hjertestans | |  |
|  |  | |  |
| 10 | Hvilke 2 påstander om hjertekompresjoner er riktige? | |  |
|  | * Kompresjonsdybden skal være 5-6 cm dype | |  |
|  | * Antall kompresjoner skal være minst 100 per minutt | |  |
|  | * Effektive brystkompresjoner er det viktigste å prioritere de første minuttene etter en hjertestans | |  |
|  | * HLR skal alltid starte med 30 brystkompresjoner | |  |
|  |  | |  |
| 11 | Ranger tiltakene/handlingene i prioritert rekkefølge hos en pasient som har fått hjertestans (1 viktigst - 4 minst viktig) | |  |
|  | * Varsle andre (ringe) | |  |
|  | * Hjertekompresjon | |  |
|  | * Ventilere (munn til munn) | |  |
|  | * Kontrollere om pasienten har/får puls igjen | |  |
|  |  | |  |
|  | **Tema: Hypovolemi/blødning** | |  |
| 12 | Hvilke 2 påstander er riktige angående blødning og blodtransfusjoner? | |  |
|  | * Blodtransfusjon er påkrevd ved et fall i HB på 20% | |  |
|  | * Gjennomblødning av bandasjen etter hofteoperasjon tyder på stor blødning | |  |
|  | * Transfusjonsreaksjoner kommer oppstår som regel de første 15 minuttene etter at transfusjonen er startet | |  |
|  | * Blodtransfusjon er som regel påkrevd ved en Hb-verdi < 7g/100ml | |  |
|  |  | |  |
| 13 | Hva er symptomer på blødning/sjokkutvikling? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Lavt BT (<90 mmHg) | |  |
|  | * Varm og rødmussede hud | |  |
|  | * Langsom og uregelmessig puls | |  |
|  | * Tiltagende sløvhet/forvirring | |  |
|  |  | |  |
| 14 | Kryss av for 2 tiltak du mener er viktigst å prioritere hos en pasient som er i ferd med å utvikle sjokk. | |  |
|  | * Oksygentilførsel | |  |
|  | * Legge inn urinkateter | |  |
|  | * Intravenøs væsketilførsel | |  |
|  | * Heve hjertebrettet for å lette ventileringen | |  |
|  |  | |  |
|  | **Tema: KOLS** | |  |
| 15 | Hva betyr «en KOLS-pasients habituelle spO2-verdi? Kryss av for det svaralternativet som er riktige (ett kryss). | |  |
|  | * Pasienters spO2-verdi i beste fase av sykdommen | |  |
|  | * Pasienters spO2-verdi ved forverring av KOLS | |  |
|  | * Pasienters spO2-verdi verdi ved KOLS grad 3 og 4 | |  |
|  |  | |  |
| 16 | Hvilke symptomer/funn er typiske ved akutt forverring av KOLS? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Urolig og engstelig pasient | |  |
|  | * Lave verdier av O2 (spO2)  og CO2 (spCO2) | |  |
|  | * Inspiratorisk stridor (vanskelig å puste inn) | |  |
|  | * Ekspiratorisk stridor (vanskelig å puste ut) | |  |
|  |  | |  |
| 17 | Kryss av for 2 tiltak du mener er viktigst å prioritere hos en pasient som har fått en forverring av sin KOLS. | |  |
|  | * Administrere forordnede legemidler | |  |
|  | * Rikelig oksygentilførsel | |  |
|  | * Skape beroligende omgivelser | |  |
|  | * Ta blodprøver av O2- og CO2-innholdet i blodet før behandlingen starter | |  |
|  |  | |  |
|  | **Tema: Diabetes/hypoglykemi** | |  |
| 18 | Hvilke stikkord hører sammen med type-1 diabetes? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Autoimmun sykdom | |  |
|  | * Helt fraværende insulinproduksjon | |  |
|  | * Insulinresistens | |  |
|  | * Delvis bortfall av insulinproduksjon | |  |
|  |  | |  |
| 19 | Hvilke symptomer viser en pasient med mild grad av hypoglykemi? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Tap av bevissthet | |  |
|  | * Sultfølelse | |  |
|  | * Dobbelt syn | |  |
|  | * Skjelving | |  |
|  |  | |  |
| 20 | Hvordan skal en bevistløs diabetiker håndteres? Kryss av for ett alternativ. | |  |
|  | * Som om pasienten har hypoglykemi (gi sukker) | |  |
|  | * Som om pasienten har hyperglykemi (gi insulin) | |  |
|  | * Behandling skal aldri gis før man kjenner blodsukkerverdien | |  |
|  |  | |  |
|  | **Tema: Ileus/hypovolemi** | |  |
| 21 | Hvilke tilstander kan gi hypovolemi? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * En kreftsykdom i tarmen | |  |
|  | * Den normale passasjen av tarminnhold er stoppet opp | |  |
|  | * Lammelse av tarmen | |  |
|  | * Avføring lekker ut i bukhulen | |  |
|  |  | |  |
| 22 | Hvilke symptomer kan være tilstede ved hypovolemi? Kryss av for de 2 svaralternativene du mener er riktige. | |  |
|  | * Utspilt mage eller tørre slimhinner | |  |
|  | * Stående hudfolder | |  |
|  | * Rikelig med lys urin | |  |
|  | * Høyt blodtrykk | |  |
|  |  | |  |
| 23 | Hvilke 2 tiltak er viktigst å foreta hos en pasient hvor det er mistanke om ileus? | |  |
|  | * Administrere smertestillende legemidler | |  |
|  | * Administrere lakserende legemidler | |  |
|  | * Aspirasjon av mageinnhold | |  |
|  | * Forsiktig stimulering av tarm ved tilførsel av suppe | |  |

Takk for deltagelsen!