## COVID-19 - Opplæringsplan Intensiv overvåking helsepersonell med assistent- og støttefunksjon i intensivavdelingen (operasjonssykepleiere, Cand.med og andre med helsefaglig bakgrunn).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BESKRIVELSE**  Rolleavklaring: skal fungere som en del av et team og ha ansvar for intensivpasient i assistentfunksjon til intensivsykepleier og teamet forøvrig  Introduksjon 2M : | **DATO** | **METODE**  (praktisk/ teoretisk gjennomgang) | **UTFØRT** |
| PASIENTROM PÅ 2M/2I   * Gjennomgang av sengeplass/tilgjengelig utstyr på søyler og i skuffer og pasientmonitor * Alarmanlegg/varslingssystem |  | Praktisk og teoretisk gjennomgang |  |
| HVA FINNER JEG HVOR?   * Utstyrslager * Beredskapslager * Væskelager * Medisinrom – hva bidrar apotektekniker med * Skyllerom * Skapene på korridoren * Akutt-tralle voksen/barn, CVK trallen * Defibrillator * Blodgassmaskin * Rørpost |  | Praktisk gjennomgang; sjekklister for påfyll av akutt-traller og CVK traller. |  |
| IVARETAGELSE AV INTENSIVPASIENT   * Være bevisst grenser for egen kompetanse * Kunne støtte i håndtering av respiratorpasienter i samarbeid med intensivsykepleier * Kjennskap til observasjoner forbundet med respiratorbehandling og kunne lese av respiratorinnstillinger og dokumentere dette. * Kjenne til prinsipper for sug i trakealtube, assistere og eventuelt utføre * Opplæring i å ta blodgass fra arteriekran, kunne kjøre blodgass analyse og dokumentere svar * Ivareta en assistentfunksjon i team ved intubasjon og trakeotomi * Kunne utføre HLR og ha kjennskap til DHLR i intensivavdelingen * Kunne utføre selvstendige observasjoner iht ABCDE prinsippene * Assistere og delta i grunnleggende stell og sykepleie til intensivpasient |  | Praktisk, teoretisk, ferdighetstrening og e-læring.  Veiledning av kompetent intensivsykepleier  Ferdighetstrening AHLR i intensiv: |  |
| LEGEMIDDELHÅNDTERING   * Kjennskap til prinsipper for analgosedasjon * Kjennskap til vasoaktive medikamenter * Kunne assistere, evt selvstendig utføre tilbereding av medikamenter og infusjoner til intensivpasient * Dobbeltkontroll sammen med intensivsykepleier |  | Praktisk gjennomgang |  |
| MEDISINTEKNISK UTSTYR   * MTU kompetanseplan, intensiv * Anvende medisinsk teknisk utstyr på en sikker og forsvarlig måte * Sprøytepumper/infusjonspumper: kunne koble opp, utføre korrekt dobbelkontroll, lese av innstillinger sammen med intensivsykepleier starte opp pumper * Kjenne til medikamentprotokoll i sprøyte- og infusjonspumper * Kjennskap til pasientmonitor sengeplass og transportskop * Intensivseng, EQS ID39643 |  | Sjekkliste – nyansatte intensivavdelingen, ID436521  Ressursperson: MTU ansvarlig intensivsykepleier |  |
| SMITTEVERN   * Læringsportalen, e-læring: Isolering – beskyttelsesutstyr ved koronasmittet pasient * Kompetanseplan smittevern, intensiv * Selvstendig kunne utføre korrekt håndtering ved avkledning/påkledning av smittevernutstyr <http://pulsen.sus.no/enheter/FFU/smittevern/Documents/Personlig%20beskyttelsesutstyr%20ved%20smitteisolering.pdf> * Gjennomgang spesielle forhold ved bruk av luftsmitteisolat * Ulike desinfeksjonsmidler skal anvendes etter gjeldende retningslinjer : [Liste over desinfeksjonsmidler, februar 2020](https://eqs-hst.ihelse.net/cgi-bin/download.pl/attachment?pid=hst&do=attachment&RevisionID=105298&AttachmentID=29334) * Gjøre seg kjent med sjekkliste for klargjort sengeplass/mottaksplass ISO 8 og sluse |  |  |  |
| **SELVSTUDIE:**  EQS PROSEDYRER   * **Covid-19, pasientflyt med mistenkt/bekreftet smitte av korona virus covid-19** * **Covid-19 på intensivavd. – klinisk retningslinje, ID44369** * **Covid-19 Opptrappingsplan intensivavd, ID44358** * Mageleie, ID42043 * Klinisk retningslinje ARDS, ID12201 * Intubasjon, klinisk retningslinje. ID 20937 * Blodprøvetaking på 2M, ID6784 * Respirasjonsbegreper/tabell, ID31504 * Sykepleie til respiratorpasient, ID7002 * Klinisk retningslinje, perkutan dilatasjonstrakeotomi, ID7181 * Dislokasjon av trakealkanyle, ID43183 * Transportabel respirator/Oxylog, ID6854 * Co2-monitorering EMMA, ID6287 * Klinisk retningslinje: Analgosedering av voksne respiratorpasienter, ID20750 * Arteriekateter hos voksne: stell og bruk, ID 41205 * Arterietrykksett Edwards: oppsett, priming, kalibrering og blodprøvetaking, ID41982 * Munnstellprosedyre, ID6612 * Hodeskadebehandling, ID36951 * Prognostisering hos hjertestanspasienter med anoksisk koma – klinisk retningslinje, ID11389 * Nasogastrisk sonde – klinisk retningslinje, ID38718 * Ernæring til intensivpasienten, ID35172 * Enteral ernæring – opptrapping, ID5417 * Insulin/glukose infusjon, ID6732 * Intrahospital transport, ID37719   KOMPETANSEPORTALEN   * Kompetansekrav MTU – Respirasjon * Kompetanseplan SMITTEVERN * Kompetanseplan TRANSFUSJON |  | Demonstrasjon av mageleieprosedyre |  |

Signatur: …………………………………...