|  |
| --- |
| **Tittel/arbeidstittel på prosedyren:****Oksygenbehandling for voksne innlagt på sykehus** |
| **Problemstilling formuleres som et presist spørsmål:**Hva er beste måte å administrere non–invasiv oksygenbehandling til voksne innlagte pasienter med hypoksemi på?Ekludert: tracheostomi, traumer, hodeskader, Cluster hodepine, graviditet, postoperativ oksygenering, oksygenbehandling ved avansert invasiv respiratorbehandling (??), drukning (++), Sepsis (??), anafylaksi (??), Status epilepticus (??), Blødning i lunger (??), akutt hjertesykdom, hjemme-oksygen og oksygenbehandling av barn.**Delspørsmål:**1. Hva er indikasjonene for non-invasiv oksygenbehandling i sykehus for voksne pasienter?
2. Hvordan forskrives oksygen?
3. Hva bestemmer valg av utstyr?
4. Hva bestemmer behov for fukting?
5. Hvordan kontrolleres/monitoreres oksygenbehandling?
6. Hvordan dokumenteres oksygenbehandling?
7. Hvilke bivirkninger/komplikasjoner kan oppstå ved oksygenbehandling?
8. Hvilke sikkerhetstiltak må tas hensyn til?
9. Hygieniske tiltak ved oksygenbehandling.
 |
| **Hva slags type spørsmål er dette?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [ ]  Diagnose | [ ]  Etiologi |  [ ]  Erfaringer |
| [ ]  Prognose | [ ]  Effekt av tiltak |

 | **Er det aktuelt med søk i Lovdata etter lover og forskrifter?**

|  |  |
| --- | --- |
| [ ]  Ja | [ ]  Nei |

 |
| **P** Beskriv hvilke pasienter det dreier seg om, evt. hva som er problemet:AdultsAdult patientsHospitalizedHypoxaemiaHypoxiaHyperoxaemiaHypercapniaCOPDCarbon monoxide poisoningAcute pneumothorax Cystic fibrosis ??Neuromuscular disease ?Neurological condition??Chest wall deformity??Obesity ?? | **I** Beskriv intervensjon (tiltak) eller eksposisjon (hva de utsettes for):OxygenOxygenationNon-invasive oxygenationEmergency oxygenOxygen prescribingOxygen administrationOxygen supplementationOxygen therapyOxygen saturationTarget saturationOxygen deliveryTargeted oxygen therapyOxygen flow rateOxygen equipmentOxygen delivery systemOxygen devicesHumidified oxygenDocumentationMonitoring oxygen therapyPulse oximetryBlood gasesHygienic measures | **C** Skal tiltaket sammenlignes (comparison) med et annet tiltak? Beskriv det andre tiltaket:  | **O** Beskriv hvilke(t) utfall (outcome) du vil oppnå eller unngå: HypoxemiOptimising oxygen delivery and patient security.MortalitySurvivalLength of stayHospitalizationComplicationsPneumoniaIntubationIntensive care treatmentDry mouthNose bleedingNasal symptoms(Ønsker søk etter guidelines, practise guidelines, meta-analysis and systematic reviews og RCTs (from 2016 until d.d)) |