

7. Massale Hemoptoë

PURMEREND

| START | |
|---|--|
| 1. Wie is de teamleider? | |
| 2. Benoem aanwezigheid van massale hemoptoë | |
| 3. Overweeg hulp te halen | Extra vpk 7625 Intensivist 7130 Anesthesist 8300 Longarts via 9 Acute assistentie: blauwe knop bij de deur |
| 4. Haal bedreigde A/B benodigheden | Kamer 1 |
| DIRECTE ACTIES | |
| 1. Beoordeel aanwezigheid ademhaling en/of pulsaties → Indien afwezig: start BLS en zet reanimatiesein uit via 350 | |
| 2. Positioneer de patiënt op de aangedane zijde indien bekend Indien verdenking op bdz bloeding → Trendelenburg positie (hoofdeinde omlaag) | |
| 3. Beoordeel luchtweg / aanwezigheid respiratoire insufficiëntie → bij bedreigde A/B intubatie en beademing (zie kaart 3). Benoem verwachte moeilijke luchtweg en informeer zo nodig anesthesioloog (8300) | |
| 4. Geef 15L zuurstof via NRM | |
| 5. Plaats 2 (grote) infusen Stabiliseer met infusie dan wel transfusie (zie kaart massaal transfusieprotocol) Neem lab af met kruisbloed | |
| 6. Geef 1 gram tranexaminezuur IV in 10 minuten. Activeer eventueel massaal transfusie-protocol 7332 (dagdienst), 7323 (ANW dienst) | - Evt endotracheaal bij geïntubeerde pt - Corrigeer stollingsstoornissen (zie kaart 13: bloeding en MTP) |
| 7. Consulteer eventueel longarts en intensivist en/of interventieradioloog | Ter overweging: Selectieve intubatie niet aangedane zijde, plaatsen bronchusblokker, embolisatie bloedvat of chirurgie. |
| 8. Overweeg beeldvorming afhankelijk van stabiliteit patiënt | - Overweeg X-thorax/echo op SEH - Indien stabiel, CT-a thorax - Indien instabiel bronchoscopie met evt endobronchiale behandeling |
| 9. Overweeg enkel bij levensbedreigende hemoptoë vasopressine-analoga | - Terlipressine iv (acetaat): begindosering 1-2 mg (=1-2 ampullen van 8,5 ml) afhankelijk van gewicht. <50 1 mg, 50-70 kg 1,5mg; > 70 kg 2mg |
| INDIEN ONVOLDOENDE EFFECT | |
| 10. Overweeg acute palliatieve sedatie indien infauste prognose/uitzichtloos lijden (zie "Acute palliatieve sedatie" op Pallialine OF DLZ-protocol palliatieve sedatie in Zenya) | |

Bronnen

- Richtlijn Diagnostiek en Behandeling van Haemoptoë, NVSHA
- Life in the fastlane, hemoptysis
- UpToDate 'Massive hemoptysis: Initial management'.
- Richtlijn "Hemoptoë", NVALT, richtlijndatabase
- <https://palliaweb.nl/richtlijnen-palliatieve-zorg/richtlijn/palliatieve-sedatie/uitvoering-van-palliatieve-sedatie/medicatie/acute-palliatieve-sedatie>