

Tips bij het aanvragen van bloed

Bloedgroep opzoeken in MIRADOR of PATIEN

Als de bloedgroep bekend is altijd Type en Screen aanvragen m.u.v. als de patiënt bekend is met:

- antistoffen
- sikkelcel anemie
- beenmergtransplantatie
- orgaantransplantatie (tot 3 maanden)
- intra-uteriene bloedtransfusie

Overweeg een transfusie bij:

Hb < 4mmol/l

- acuut bloedverlies bij gezonde personen (ASA 1) <60 jaar
- normovolemisch, bloedverlies op één locus
- Chronische anemische asymptomatische patiënt

Hb < 5mmol/l

- acuut bloedverlies bij gezonde personen (ASA 1), >60 jaar
- normovolemisch, bloedverlies op één locus
- acuut bloedverlies bij gezonde personen (ASA 1), <60 jaar
- normovolemisch, bloedverlies op meerdere loci (politrauma patiënten)
- als preoperatief minimum bij patiënten <60 jaar met een te verwachten bloedverlies van 500 ml
- koorts
- ASA II en ASA III, niet gecompliceerd

Hb < 6 mmol/l

- ASA IV patiënten
- patiënten die niet in staat zijn het hart-minuut-volume te verhogen ter compensatie van hemodilutie
- septische en/of toxische patiënten
- patiënten met ernstige longziekte
- patiënten met symptomatische cerebrovasculaire ziekte

ASA criteria

I Gezonde personen

II Patiënten met een licht systemische afwijking zonder functiebeperking

III Patiënten met een ernstige functiebeperkende systemische afwijking

IV Patiënten met een systemische afwijking die constant levensgevaar veroorzaakt

V Patiënten die moribund zijn en die met of zonder operatie waarschijnlijk binnen 24 uur overlijden

Richtlijn transfusie gerelateerd aan Hb

Voor ieder half punt Hb daling onder transfusie criterium één zak erythrocyten concentraat.

Protocollen zijn te vinden op Intranet

02901