

Aanvragen en verzending van bloedmonsters voor spiegelbepaling

Over prikken en transport moeten afspraken worden gemaakt.

Brocacef Ziekenhuisfarmacie (BZF) beschikt niet over een eigen prikdienst, maar maakt bij voorkeur gebruik van een bestaande prikservice (voor klinisch chemische bepalingen) of sluit, als er een samenwerkingsovereenkomst is, een overeenkomst met de prikdienst van een andere instelling of bv. een huisartsenlaboratorium.

1. De verzender bepaalt hoe en hoe snel de monsters bij BZF komen: er kunnen een paar dagen tussen prikken en aankomst bij BZF verlopen.
2. Indien gevraagd, wordt op basis van de bloedspiegel een beleidsadvies gegeven.
3. **Spiegels boven het therapeutisch gebied** (zie "bloedspiegeloverzicht, referentiewaarden") worden telefonisch doorgegeven aan de aanvrager (indien die bereikbaar is op het aangegeven telefoonnummer). Voor spiegels **onder het therapeutisch gebied** geldt dit alleen op expliciete vraag van de aanvrager.
4. De **uitslag gaat naar de aanvrager of diens waarnemer**. Zijn deze niet te bereiken, dan wordt evt. ook aan afdelingssecrетаresse of verpleging uitgeslagen.
5. **Cito**: bepalingen zijn uitsluitend "cito" na overleg van de aanvrager met de (dienstdoende) apotheker. In dit overleg worden monstername, transport en rapportage besproken.
6. Bij een (geneesmiddel) **intoxicatie**: 2 stolbuizen afnemen bij binnenkomst van patiënt. Eventueel urine en maaginhoud. De interpretatie van de intoxicatie gebeurt alleen in overleg met de (dienstdoende) apotheker.
7. Bij **bevestigingsbepalingen van Drugs Of Abuse** in urine wordt tevens creatinine bepaald en bij THC en ETG wordt de ratio concentratie / creatinine ($\mu\text{g}/\text{mmol}$) vermeld.

Verzendmateriaal

BZF kan verzendmateriaal leveren voor het verzenden van bloed en/of urine conform UN 3373 (Verzenden Biologische stof, categorie B). Het bestelformulier staat op de BZF website: www.brocacefziekenhuisfarmacie.nl of kan worden opgevraagd bij BZF.

Monster

BZF bepaalt

- Geneesmiddelen bij voorkeur in **stolbuizen**. Bij intoxicatie bij voorkeur 2 buizen.
 - **Dalspiegels, m.u.v. lithium, waarvan een 12 uur spiegel moet worden geprikt.**
- Alcohol (ETG) en drugs of abuse (DOA) in urine
- Genetisch onderzoek (CYP enzymen) in **EDTA buis** nodig.

De monsters moeten buiten invloed van licht bewaard worden. Tenzij bij extreme temperatuur, is koeling niet nodig. **Behalve bij bupropion (bevroren verzenden) en methylfenidaat (gekoeld verzenden).**

Bij onduidelijkheden kunt u contact opnemen met de analisten van het farmaceutisch laboratorium van BZF: 0478-509234.

Instructie verzending monsters per post

De monsters kunnen tijdens transport bij kamertemperatuur bewaard worden, maar onder uitsluiting van licht. Uitzondering zijn bupropion en methylfenidaat, dat gekoeld moet blijven.

Bij aanvraag van bloedspiegels die niet op het aanvraagformulier staan, moet overlegd worden met de dagapotheker of de laboratorium apotheker over aard van het monster en de wijze van bewaring en verzending.

- a. Primaire vloeistofdichte verpakking (buis) goed sluiten en omwikkelen met vochtabsorberend materiaal.
- b. In een Transportblist (ruimte voor 3 buizen) verpakken. Transportblist goed sluiten.
- c. Transportblist met inhoud plaatsen in SafetyBag: afdekstrip van de SafetyBag verwijderen en voor- en achterzijde goed aandrukken.
- d. SafetyBag in een PolyMed etui, aanvraagformulier toevoegen en met zipper sluiten, gefrankeerd als brief versturen.

De monsters kunnen met PostNL naar BZF gestuurd worden. Met vaste klanten kunnen afspraken over transport gemaakt worden.