

Handläggning av B-Peth

Sammanfattning

Dokumentet beskriver handläggning av B-Peth-prover på Mini-Maria Västra under den period läkare saknas på enheten. Det är en överenskommelse mellan ansvarig chef på Mini-Maria Västra och allmänspecialist Emma Hjelm som är läkare i området Mini-Maria Norra

Bakgrund

Peth (fosfatidyletanol) är en metabolit av alkohol som fungerar som specifik markör för alkoholintag under de senaste dagarna-veckorna.

B-Peth används för att:

- påvisa aktuellt alkoholintag
- påvisa hög konsumtionsnivå
- styrka nykterhet

Tolkningshjälp:

- $<0,03 \mu\text{mol/l}$ indikerar ingen eller låg alkoholkonsumtion
- $0,03-0,30 \mu\text{mol l}$ indikerar måttlig alkoholkonsumtion
- $>0,30 \mu\text{mol/L}$ talar för omfattande, regelbundet intag

Förutsättningar

Behov av B-Peth identifieras av teamet på Mini-Maria.

Handläggning

1. Ansvarig sjuksköterska bokar in patienten som ett administrativt ärende i Emmas kalender. Bokningen görs med fördel på tid som är avsatt för Mini-Maria-administration

kl.8.00 på fredagar. Bakgrund och motivering till att provet behöver tas ska vara dokumenterat i journalen.

2. Emma ordinerar provet i journaltext och lägger anteckningen till ansvarig sköterska för kontrasignering
3. Ansvarig sjuksköterska beställer provet och anger sig själv som vidmeringsansvarig.
4. Ansvarig sjuksköterska tar emot, bedömer och signerar provsvaret
5. Vid tveksamhet kring bedömning konsulteras Emma genom ett administrativt ärende enligt ovan
6. Emma återkopplar sin bedömning genom en anteckning i journalen som läggs för kontrasignering till ansvarig sköterska

Vid behov kan ansvarig sjuksköterska kontakta Emma Hjelm på
telefon: 076-724 75 63

Provtagningsanvisningar

[PEth 16:0/18:1 - Sahlgrenska Universitetssjukhuset](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: RH Mini-Maria

Innehållsansvar: Erika Kaspersson, (erika36),
Verksamhetsutvecklare

Godkänd av: Lena Stenfeldt, (lenst48), Områdeschef

Dokument-ID: RHS10714-711104153-25

Version: 1.0

Giltig från: 2025-02-27

Giltig till: 2027-02-25