OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Verksamhet Klinisk fysiologi
Innehållsansvar: Hanna Javinder, (hanja1), Sektionsledare
Granskad av: Lisa Hellman, (lishe36), Biomedicinsk analytiker
Godkänd av: Johan Fredén Lindqvist, (johfr1), Överläkare
Giltig från: 2026-11-02
Giltig till: 2028-11-02

Arbetsprov på gångmatta, barn, arbetsbeskrivning

Förändringar sedan föregående version

Tillägg användning av sele.

Syfte

Beskriver utförande för arbetsprov på gång-/löpmatta för barn.

Arbetsbeskrivning

- Kontrollera att SentrySuite (ergospir) och EC sens är igång. Sätt på löpmattan; grön knapp nere till höger.
- Koppla EKG på patienten, mät blodtryck i vila.
- Klicka på ansiktet på EC sens och fyll i patientens personnummer. Klicka Enter och fyll i längd, vikt, viloblodtryck, operatör och ansvarig läkare. Ta EKG och spara i EC-store.
- Klicka på den ”springande gubben” EC sens och välj protokoll LÖPMATTA. Nu kan du även justera startlutning och starthastighet.
- Flytta extremitetsavledningarna till baksida axlar och höfter på patient. Sätt gärna på en nätbrynja, finns i LTER vagnen, för att hålla sladdarna mer stilla.
- Bra att ha extra personal med som kan hålla kablarna under provet och även stå redo bakom. Är patienten osäker på att springa på löpmatta kan man behöva använda selen som kopplas till en krok i taket.
- Informera patient om hur hen avslutar provet genom att hoppa åt sidan och samtidigt hålla i sig i ledstängerna. Notera även nödstopp på löpmattans display.

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

- Starta arbetet genom att klicka på grön gubbe, löpmattan startar automatiskt. Belastningen ökar med en grad varje minut och 1km/h varje minut. Det går bra att hålla hastigheten och lutning på Håll steg.
- Fråga ansträngningsgrad (Borgskalan) och räkna andningsfrekvens varannan minut.
- Kolla med patienten när det är dags att avsluta och avsluta arbetet genom att klicka på gul gubbe, välj avbrytningsorsak.
- Lägg patient ner och mät blodtrycket. Mät blodtryck igen efter 4min.
- Klicka på röd gubbe för att avsluta undersökning, spara undersökning.

Arbetsgrupp

Leg. Biomedicinsk Analytiker Hanna Javinder, sektionsledare.

Ansvar

Medarbetare ansvarar för att sätta sig in i och efterleva rutinen.
Linjechef ansvarar för att tillkännage rutinen och följa upp efterlevnad.
Verksamhetschef ansvarar för ledningssystemet.

Uppföljning, utvärdering och revision

Avsteg från rutinen av betydelse för journalföring dokumenteras i Agfa.
Felhändelser eller risk för fel rapporteras i MedControl PRO.

Dokumentation

Styrande dokument arkiveras i SOFIA STY. Redovisande dokument ska hanteras enligt sjukhusets gällande rutiner för arkivering av allmänna handlingar.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Klinisk fysiologi

Innehållsansvar: Hanna Javinder, (hanja1), Sektionsledare

Granskad av: Lisa Hellman, (lishe36), Biomedicinsk analytiker

Godkänd av: Johan Fredén Lindqvist, (johfr1), Överläkare

Dokument-ID: SU9800-1516193980-442

Version: 3.0

Giltig från: 2026-11-02

Giltig till: 2028-11-02