

Gäller för: Verksamhet Klinisk fysiologi

Innehållsansvar: Hanna Javinder, (hanja1), Sektionsledare

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

Godkänd av: Pia Fransson, (piafr2), Sektionsledare

Giltig från: 2024-10-29

Giltig till: 2026-10-29

Arbetsprov på gångmatta, barn, arbetsbeskrivning

Förändringar sedan föregående version

Ingen ändring.

Syfte

Beskriver utförande för arbetsprov på gång/löp-matta 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.
- 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.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

- 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.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Klinisk fysiologi

Innehållsansvar: Hanna Javinder, (hanja1), Sektionsledare

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

Godkänd av: Pia Fransson, (piafr2), Sektionsledare

Dokument-ID: SU9800-1516193980-442

Version: 2.0

Giltig från: 2024-10-29

Giltig till: 2026-10-29