

Gäller för: Verksamhet Medicin barn, Verksamhet Kirurgi barn

Giltig från: 2025-06-09

Innehållsansvar: Hannah Sjöstedt, (hansj3), Sektionschef

Giltig till: 2027-06-09

Granskad av: Jimmy Celind, (jimce1), Överläkare

Godkänd av: Joanna Pestalozzi, (joape14), Verksamhetschef

Kontroller av patienter på Akutmottagning barn

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Bakgrund och syfte

Att systematiskt upptäcka försämring hos barn som är under utredning och behandling på barnakuten eller är färdigutredda på barnakuten och väntar på att få komma till avdelningen eller ambulanstransport till annat sjukhus.

Utförande

Frekvens

Barnen ska kontrolleras minst varannan timma under väntan om inte ansvarig läkare beslutar om mer frekventa kontroller. För barn med röd eller orange prioritet enligt WEST-P beslutar ansvarig läkare vid teamrond om hur ofta barnet ska kontrolleras innan det blivit bedömt av läkare.

Kontroller och åtgärd

Innan läkare bedömt barnet ska barnet kontrolleras minst varannan timma med tillsyn och kontroll av de parametrar som var avvikande under triagen. När barnet är påtittat av läkare ska ansvarig läkare aktivt besluta om vilka parametrar (inklusive medvetandegrad) utöver tillsyn som ska kontrolleras och hur ofta. Om barnet vid något tillfälle försämras med minst 1 poäng enligt Triage Poäng, eller har påverkad

medvetandegrad ska ansvarig läkare meddelas om det och ta ställning till åtgärder. Vg se Triage Poäng i slutet av dokumentet.

Dokumentation

De utvalda kontrollerna (inklusive ”tillsyn”) ska dokumenteras med tid och signatur på akutjournalen.

Triage Poäng

Intervallerna är värda olika poäng som ses i första raden. Avviker en parameter minst 1 poäng jämfört med tidigare ska ansvarig läkare informeras.

< 1 månad	0	1	2	3
Andningsfrekvens	40 – 55	56 – 64 25 – 39	65 – 79	≥ 80 < 25
SpO₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O2
Puls	100- 160	161 – 169 85 - 99	170 – 189	≥190 < 85
Kap Å	1-2s	3s		≥ 4s
Temp	35 – 38,0		≥38,1 <35	

1-12 månader	0	1	2	3
Andningsfrekvens	35 - 45	46 - 54 20 - 34	55 - 69	≥ 70 < 20
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O ₂
Puls	100 - 160	161 - 169 80 - 99	170 - 189	≥190 < 80
Kap Å	1-2s	3s		≥ 4s
Temp	35 - 38,0	38,1 - 39	≥ 39,1 <35	

1 - 3 år	0	1	2	3
Andningsfrekvens	25 - 35	36 - 44 20 - 24	45 - 59	≥ 60 < 20
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O ₂
Puls	90 - 130	131 - 139 70 - 89	140 - 159	≥160 < 70
Kap Å	1-2s	3s		≥ 4s
Temp	35 - 38,0	38,1 - 39	≥ 39,1 <35	

4 - 6 år	0	1	2	3
Andningsfrekvens	20 - 24	25 - 29 15 - 19	30 - 44	≥ 45 < 15
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O ₂
Puls	70 - 120	121 - 129 60 - 69	130 - 149	≥150 < 60
Kap Å	1-2s	3s		≥ 4s
Temp	35 - 38	38,1 - 39	≥ 39,1 < 35	

7 - 12 år	0	1	2	3
Andningsfrekvens	19 – 22	23 – 29 14 – 18	30 – 39	≥ 40 < 14
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O2
Puls	70 – 110	111 – 119 60 – 69	120 – 139	≥ 140 < 60
Kap Å	1-2s	3s		≥ 4s
Temp	35 – 38,0	38,1 – 39	≥ 39,1 <35	

13 - 14 år	0	1	2	3
Andningsfrekvens	14 – 19	9 – 13	20 - 29	≥ 30 < 9
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O2
Puls	55 – 95	96 – 114 45 – 54	115 – 129	≥ 130 < 45
BT (syst.)	101 – 180	81 – 100	≥ 180 71 – 80	≤ 70
Temp	35 – 38,0	38,1 – 39	≥ 39,1 <35	

> 15 år	0	1	2	3
Andningsfrekvens	9 – 14	15 – 20	21 – 29 ≤ 8	≥ 30
SpO ₂	≥ 95 %	93 - 94 %	90 - 92 %	Kräver O2
Puls	51 -100	101 -110 41 – 50	111 – 129 ≤ 40	≥ 130
BT (syst.)	101 – 199	81 – 100	≥ 200 71 – 80	≤ 70
Temp	35 – 38,0	38,1 – 39	≥ 39,1 <35	

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i journalsystemet om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från styrdokumentet rapporteras i MedControl PRO.

Uppföljning, utvärdering och revision

Verksamhetschef ansvarar för uppföljning och utvärdering av innehållet i rutinen. Innehållsansvarig ansvarar för revision av rutinen. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Arbetsgrupp

Hannah Sjöstedt, sektionschef, specialistläkare akutsjukvård,
Akutmottagning barn, Verksamhet Medicin barn, Drottning Silvias
barnsjukhus, Område 1/SU

Jimmy Céлинд, vårdenhetsöverläkare, Akutmottagning barn, Verksamhet
Medicin barn, Drottning Silvias barnsjukhus, Område 1/SU

Godkänd av

Joanna Pestalozzi, verksamhetschef, Verksamhet Medicin barn,
Drottning Silvias barnsjukhus, Område 1/SU

Cathrine Gatzinsky, verksamhetschef, Verksamhet Kirurgi barn,
Drottning Silvias barnsjukhus, Område 1/SU

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Medicin barn, Verksamhet Kirurgi barn

Innehållsansvar: Hannah Sjöstedt, (hansj3), Sektionschef

Granskad av: Jimmy Celind, (jimce1), Överläkare

Godkänd av: Joanna Pestalozzi, (joape14), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9774-1570060579-526

Version: 4.0

Giltig från: 2025-06-09

Giltig till: 2027-06-09