

BRØNDBY KOMMUNE
Ældre og Omsorg

HVIDOVRE KOMMUNE
Center for Sundhed og Ældre

Udarbejdet af: Siv Harup Sejsbo og Bjørn Lindvang

Godkendt: Marts 2021

Ansvarlig: Instruksansvarlig Akutteam Brøndby - Hvidovre

Revideres senest: 21.05.2024

Revideret: 21.05.2022

Instruks mistanke om SEPSIS og anvendelse af QSOFA														
Målgruppe	Sygeplejersker ansat i Akutteam Brøndby - Hvidovre													
Formål	At Akutteam Brøndby - Hvidovre følger retningslinjer for forebyggelse og opsporing af SEPSIS.													
Mål	At Akutteam Brøndby - Hvidovre medvirker til at forebygge, opspore og iværksætte behandling af SEPSIS													
Definitioner og retningslinjer	<p>Sepsis: Klinisk mistanke om eller påvist infektion og organpåvirkning, sidstnævnte vurderet ved stigning i SOFA-score på 2 eller højere fra baseline værdi.</p> <p>qSOFA-score (quick SOFA-score): Bedside test til hurtig identifikation af patienter i særlig risiko for kompliceret forløb.</p> <p>SOFA-score: Sekventiel (sepsisrelateret) organsvigt vurderings (sequential organ failure assessment) score. Anvendes ikke af Akutteamet da den bl.a. indeholder flere blodprøver.</p> <p>qSOFA defineres som:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vitalparameter</th> <th>Værdi</th> <th>Point</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Systolisk blodtryk (mm Hg)</td> <td>≥100</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Respirationsfrekvens (/min)</td> <td>≤ 22</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Mentalstatus</td> <td>Ændret eller Glasgow Coma Scale < 15</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>En qSOFA-score på 2 eller derover understøtter mistanken om sepsis, om end kun en SOFA-score over 2 bevirker, at diagnosen kan stilles. En qSOFA under 2 udelukker ikke sepsis, den kliniske vurdering (f.eks. marmorering, cyanose, perifer kontraktion, oliguri) er mindst lige så afgørende.</p>		Vitalparameter	Værdi	Point	Systolisk blodtryk (mm Hg)	≥100	1	Respirationsfrekvens (/min)	≤ 22	1	Mentalstatus	Ændret eller Glasgow Coma Scale < 15	1
Vitalparameter	Værdi	Point												
Systolisk blodtryk (mm Hg)	≥100	1												
Respirationsfrekvens (/min)	≤ 22	1												
Mentalstatus	Ændret eller Glasgow Coma Scale < 15	1												

	<ul style="list-style-type: none"> - Ved q-SOFA score ≥ 2 points er der særlig risiko for kompliceret forløb i form af langvarigt ophold på intensiv eller død under indlæggelse. - Patienter, mistænkt for sepsis, skal øjeblikkelig indlægges akut på hospital.
<p>Instruks</p>	<p>Ved sygeplejefaglig udredning af borger, med oplagt infektionsfokus, skal SEPSIS altid indtænkes som mulig grund til forværring.</p> <p>Akutteam Brøndby - Hvidovre anvender qSOFA i forlængelse af ABCDE- og sygeplejefaglig- vurdering, således at vitalparametre overføres direkte til qSOFA- score.</p> <p>Handlinger:</p> <p>Ved enkeltscore på 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indtænk sygeplejefaglig plan: <ul style="list-style-type: none"> o Brug fagligt skøn o Konferér med læge/1813 o Kontakt hjemmesygepleje/ansvarshavende sygeplejerske og afklar hvad de kan håndtere o Hvad skal samarbejdspartner observere på o Hvordan skal samarbejdspartner handle på ændrede vitalparametre o Hvem skal samarbejdspartner kontakte ved ændrede vitalparametre <p>Ved qSOFA-score på 2 eller derover:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Skal altid opfølges af lægekontakt/1813/112 - Oplys altid qSOFA-score ≥ 2 - Som udgangspunkt altid anbefale akut indlæggelse <p>Ved oplagt mistanke om SEPSIS, bliver sygeplejerske fra Akutteam Brøndby – Hvidovre hos borger, til denne er overdraget til andet regi (præhospital, hjemmesygepleje, etc.)</p> <p>Akutteamet søger for at medtænke qSOFA ved sparring med forskellige samarbejdspartnere.</p>
<p>Lovgrundlag Referencer Kilder</p>	<p>https://vip.regionh.dk/VIP/Admin/GUI.nsf/Desktop.html</p> <p>sundhed.dk/sepsis</p> <p>TOBS-score lommekort https://www.sundhed.dk/content/cms/54/79754_tobs-scorekort.pdf</p>