Sepsislarmkedja på AKM AS

Innehåll

Syfte och omfattning....1
Bakgrund....1
Beskrivning....2
Nivå 1 larm....2
Nivå 2 larm....2
Roller och ansvar....3
Dokumenthistorik....3
Styrande dokument....3
Referenser....3
Brink, M., Cronqvist, J., Fagerberg, J., Kurland, L., Lindgren, P., Lipcsey, M., Okas, M., Petersson, J. Nu gäller Sepsis-3 för definitioner och diagnostiska kriterier. Läkartidningen. 2018;115:E3W9. Hämtad från:....3

Syfte och omfattning

Syftet med larmkedjan är att tidigt identifiera och starta adekvat behandling för patienter:

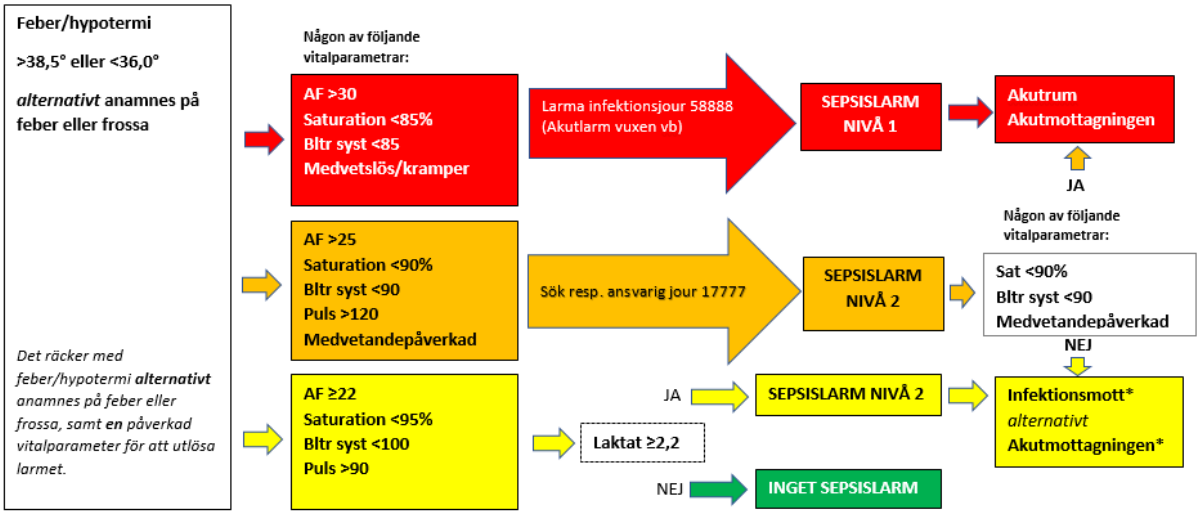
- Nivå 1: i septisk chock.
- Nivå 2: vars tillstånd riskerar att progrediera till en septisk chock.

Bakgrund

Sepsis och septisk chock är syndrom som utlösts av en akut infektion, dvs inte en enhetlig sjukdom. Det är ett av de vanligaste allvarliga sjukdomstillstånden och kan orsakas av ett stort antal olika mikroorganismer. Förloppet kan bland annat påverkas av individuella faktorer som ålder, pågående medicinering, immunologiskt status och annan samtidig sjukdom. Infektionen kan ha startat i olika delar av kroppen, vilket medför en stor variation i klinisk bild, vilka symtom som dominerar samt hur snabbt symtomen utvecklas. Hinner infektionen spridas i blodbanan kan det resultera i sepsis eller septisk chock med multiorgansvikt. När tillståndet väl upptäcks krävs stabiliserande, snabb handläggning med vätsketerapi, antibiotikabehandling, övervakning och i de allvarligaste fallen organstödjande behandling på intensivvårdsavdelning (Brink, Cronqvist, Fagerberg, Kurland, Lindgren, Lipcsey, Okas & Petersson, 2018).

Beskrivning

Sepsislarmkedja på Akademiska sjukhusets Akutmottagning



*Patienter i behov av hjärtövervakning får inte överflyttas till Infektionsmottagningen, utan ska vårdas på Akutmottagningen, där möjlighet till hjärtövervakning finns.

Nivå 1 larm

Patienter som fyller kriterier för nivå 1 larm ***skall vårdas på akutrummet*** och primärt handläggas av infektionsjour. Vid behov kontaktas andra specialiteter för diskussion om handläggning, medicinskt ansvar och övertag. Om patienten redan är inskriven till annan jourlinje än infektion skall handläggningen skötas av infektionsjour + ansvarig läkare på respektive klinik. IVA-framjour bör kontaktas.

Nivå 2 larm

Patienter som fyller kriterier för nivå 2 larm ***ska i vissa fall vårdas på akutrummet***: (1) om larmet utlöses på grund av att saturationen är <90% (2) systoliskt blodtryck är <90 mmHg eller (3) om patienten är medvetandepåverkad.

För patienter som fyller kriterier för nivå 2 larm men **inte** har saturation <90%, systoliskt blodtryck <90mmHg eller är medvetandepåverkade gäller:

- Patienter inskrivna på infektionskliniken vårdas på infektionsmottagningen kl 07-19 då den är öppen och på Akademiska Sjukhusets vuxen-akutmottagning kl. 19-07 (jourtid).
- Patienter som inskrivits akut till övriga jourlinjer vårdas där de befinner sig på Akademiska Sjukhusets vuxen-akutmottagning (gäller alla andra kliniker).
- Ansvarig läkare är respektive jour på den klinik som patienten skrivits in på inklusive konsultstöd från infektionsjouren. IVA-framjour kontaktas vid behov.

Roller och ansvar

Beskrivning av ansvar och befogenheter för denna rutin.

Verksamhetschefens ansvar är att:

- Författningar och lagar följs

Avdelningschef/chefen för enhetens ansvar är att:

- Författningar och lagar följs
- Enheten arbetar för enhetlig dokumentation

Dokumenthistorik

Reviderat

December 2020: Jenny Karlsson traumaansvarig sjuksköterska, Malin Gutentoft gruppchef och Susann Järhult specialistläkare i akutsjukvård. Samt våren 2021

Författare Annika Kilberg-Olsson, Akutmottagningen 2018-05-22

Revisionsdatum: 2021-05-30

Styrande dokument

Ambulanstransport av patienter med infektionssymtom

Omhändertagande och handläggning av patienter med infektioner vid Akademiska sjukhuset-beslutsstöd.

Sepsis, septisk chock, VO Infektionssjukdomar

Referenser

Brink, M., Cronqvist, J., Fagerberg, J., Kurland, L., Lindgren, P., Lipcsey, M., Okas, M., Petersson, J. Nu gäller Sepsis-3 för definitioner och diagnostiska kriterier. Läkartidningen. 2018;115:E3W9. Hämtad från: http://www.lakartidningen.se/Klinik-och-vetenskap/Klinisk-oversikt/2018/03/Nu-galler-Sepsis-3-for-definitioner-och-diagnostiska-kriterier/