

Dokumentasjon av litteratursøk for VBP

Til søk for VBP utfører vi søk i de basene som er beskrevet nedenfor, dette etter avtale med Klinisk Dokumentasjon Sykepleie (KDS) - DP Løsning Regional EPJ.

Vi søker i et begrenset antall databaser, de fleste er kilder for oppsummert forskning. I databasene som også inneholder enkeltstudier - PubMed/Medline og SveMed+: I PubMed/Medline vil vi ofte begrense søket til mulige systematiske oversikter/retningslinjer, og i SveMed+ vil vi gjerne begrense søket til artikler publisert i diverse nordiske sykepleietidsskrifter.

Problemstilling	Hvordan observere, behandle og lindre symptomer hos pasienter med sirkulasjonssvikt innlagt på sykehus?
Bibliotekar som utførte/veiledet søket:	Marie Isachsen m.s.isachsen@ub.uio.no
Kontaktperson/avd.	Linda Grindal uxndgr@ous-hf.no
Dato for søk:	1. november 2022 Oppdatering av søk fra 6. februar 2019
Navn VBP	Sirkulasjonssvikt - Generell

Database/ressurs:	Helsebiblioteket
Søkehistorie og treff:	Retningslinjer og veiledere > Sett gjennom emnegruppene Infeksjon, Akuttmedisin, og Indremedisin + søkt: sepsis i hele nettstedet Sepsis Kapittel i: Håndbok i infeksjonsmedisin, utgitt av Oslo universitetssykehus - Sist endret: 23.10.2022 https://metodebok.no/index.php?action=topic&item=yxaeGYta Sepsis Kapittel i: Metodebok for sykehjemsleger - Avdeling for sykehjemsmedisin, Bergen kommune Sist endret: 20.05.2022 https://metodebok.no/index.php?action=topic&item=L9MnH3C3

	<p><u>Obs, nye lenker siden siste søk i 2019:</u></p> <p>Sepsis I: Kapittel T1.10 Infeksjonssykdommer i Norsk legemiddelhåndbok Sist oppdatert: 25.09.2017 https://www.legemiddelhandboka.no/T1.10/Sepsis</p> <p>Se også tabellene til Kapittel T1 Infeksjonssykdommer i Norsk legemiddelhåndbok, spesielt kapittel 6-10:</p> <p>Tabell 6 Definisjoner, sepsis</p> <p>Tabell 7 SOFA* – definisjoner på akutt organdysfunksjon</p> <p>Tabell 8 Aktuelle biokjemiske markører for inflammasjon og organdysfunksjon ved sepsis</p> <p>Tabell 9 Aktuelle mikrobiologiske prøver ved sepsis</p> <p>Tabell 10 Initiale valg og dosering av antibiotika ved sepsis med ukjent utgangspunkt og etiologia</p>
--	---

Database/ressurs:	Nasjonale retningslinjer fra Helsedirektoratet
Søkehistorie:	Sirkulasjonssvikt, sepsis, septisk, blodforgiftning, blodbaneinfeksjon
Treff:	<p>Sepsis Kapittel 2 i: Nasjonal faglig retningslinje for bruk av antibiotika i sykehus Helsedirektoratet - Sist faglig oppdatert: 16. august 2022 https://www.helsedirektoratet.no/retningslinjer/antibiotika-i-sykehus/sepsis</p>

Database/kilde	Folkehelseinstituttet -publikasjoner
Søkehistorie eller fremgangsmåte	<p>Sirkulasjonssvikt, sepsis, septisk, blodforgiftning, blodbaneinfeksjon</p> <p>Publisert 2015 –</p>
Treff	<p>Himmels JPW, Vist GE, Giske L, Arentz-Hansen EH, Hval G. Hva er effekten av empirisk kombinasjonsbehandling med antibiotika sammenlignet med monoterapi for voksne pasienter med septisk sjokk forårsaket av ukjent patogen og ukjent opprinnelse. Systematisk oversikt Folkehelseinstituttet - 2020 https://www.fhi.no/publ/2020/Hva-er-effekten-av-empirisk-kombinasjonsbehandling-med-antibiotika-sammenlignet-med-monoterapi-for-</p>

	<p>voksne-pasienter-med-septisk-sjokk-fororsaket-av-ukjent-patogen-og-ukjent-opprinnelse/</p> <p>Sæterdal I, Holte HH, Harboe I, Klemp M. Effekt av bruk av aminoglykosider i sepsisbehandling : Oversikt over systematiske oversikter - 2015 Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten https://www.fhi.no/publ/2015/effekt-av-bruk-av-aminoglykosider-i-sepsisbehandling/</p>
--	--

Database/ressurs:	VAR HEALTHCARE (tidligere PPS - Praktiske prosedyrer i sykepleietjenesten)
Søkehistorie:	Dere ser selv i E-håndboka -> Kunnskapskilder > VAR
Treff:	

Database/ressurs:	NICE Guidance (UK)
Søkehistorie og treff:	<p>Conditions and diseases > Infections > All NICE products on Sepsis</p> <p>Conditions and diseases > Blood and immune system conditions > All NICE products on Blood conditions</p> <p>+ søkt i hele nettstedet på sepsis, septic shock, circulatory collapse/failure</p> <p>Fra lenkene over finner dere blant annet:</p> <p>NICE guidelines</p> <p>Sepsis: recognition, diagnosis and early management NICE guideline [NG51] Published date: July 2016 Last updated: September 2017 https://www.nice.org.uk/guidance/ng51</p> <p>Fra lenken over vises det også til denne pasient/pårørendeinformasjonen:</p> <p>Sepsis: what to look out for and what care you should expect : Information for the public - 2016 https://www.nice.org.uk/guidance/ng51/resources/sepsis-what-to-look-out-for-and-what-care-you-should-expect-pdf-3304429443781</p> <p>Neutropenic sepsis: prevention and management in people with cancer Clinical guideline [CG151] Published date: September 2012 https://www.nice.org.uk/guidance/cg151</p> <p>Quality standards</p>

	<p>Sepsis Quality standard [QS161] Published: 13 September 2017 Last updated: 18 June 2020 https://www.nice.org.uk/guidance/qs161</p> <p>Diagnostics guidance</p> <p>SepsiTest assay for rapidly identifying bloodstream bacteria and fungi Diagnostics guidance [DG20] Published: 10 February 2016 Last updated: 19 February 2020 https://www.nice.org.uk/guidance/dg20</p> <p>Rapid tests for group A streptococcal infections in people with a sore throat Diagnostics guidance [DG38] Published: 13 November 2019 https://www.nice.org.uk/guidance/dg38</p> <p>Procalcitonin testing for diagnosing and monitoring sepsis (ADVIA Centaur BRAHMS PCT assay, BRAHMS PCT Sensitive Kryptor assay, Elecsys BRAHMS PCT assay, LIAISON BRAHMS PCT assay and VIDAS BRAHMS PCT assay) Diagnostics guidance [DG18] Published date: October 2015 https://www.nice.org.uk/guidance/dg18</p> <p>Medtech innovation briefings</p> <p>CytoSorb therapy for sepsis Medtech innovation briefing [MIB87] Published date: November 2016 https://www.nice.org.uk/advice/mib87</p> <p>Se om det er andre «Medtech innovation briefings» her: A list of all our products on sepsis</p> <p>Putting guidance into practice : Shared learning</p> <p>Examples of how our guidance and standards have been put into practice in the NHS, local authorities, voluntary sector and a range of other organisations.</p> <p>Incorporating NICE guidance into the Sepsis Care Pathway at Tameside: improving patient care, safety and mortality in relation to sepsis Published date: January 2017 https://www.nice.org.uk/sharedlearning/incorporating-nice-guidance-into-the-sepsis-care-pathway-at-tameside-improving-patient-care-safety-and-mortality-in-relation-to-sepsis</p>
Database/ressurs:	Socialstyrelsen (Sve) - Nationella riktlinjer

Søkehistorie:	Sett gjennom liste
Treff:	0

Database/ressurs:	Sundhedsstyrelsen - Udgivelser
Søkehistorie:	Sett gjennom liste
Treff:	0

Database/ressurs:	Center for kliniske retningslinjer (DK)
Søkehistorie:	Sett gjennom Godkente retningslinjer
Treff:	0

Database/ressurs:	Nursing Reference Center
Søkehistorie:	<p>Søkt i tittelfeltet:</p> <p>sepsis OR septic OR (circulat* AND (failure OR collaps*)) OR (bloodstream* AND infect*)</p> <p>Avgrenset til publikasjonstypene: Quick Lessons, Evidence Based Care Sheets, Skills og Patient Handouts</p> <p><i>For å få fulltekstlenkene til å virke: det kan være nødvendig å kopiere og lime inn lenkene inn i nettleserens adressefelt (URL-feltet), istedet for bare å klikke på dem.</i></p>
Treff:	<p>Nedenfor har vi utelatt de om neonatal/newborn sepsis:</p> <p><u>Quick Lessons</u></p> <p>Sepsis and Septic Shock By: Schub E, Hanson D, CINAHL Nursing Guide, July 16, 2021 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=T701340&site=nup-live&scope=site</p> <p>Kidney Injury, Acute, and Sepsis By: Schub T, Woten M, Pravikoff D, CINAHL Nursing Guide, May 18, 2018 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=T703401&site=nup-live&scope=site</p> <p>Catheter-Related Bloodstream Infections (CRBSIs): Guidelines for Prevention By: Schub T, Heering H, Pravikoff D, CINAHL Nursing Guide, March 9, 2018 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=T707185&site=nup-live&scope=site</p>

	<p>nup-live&scope=site</p> <p><u>Evidence Based Care Sheets</u></p> <p>National Patient Safety Goals (The Joint Commission, 2018): Prevention of Central Line-Associated Bloodstream Infections By: Woten M, Mennella H, Pravikoff D, CINAHL Nursing Guide, March 9, 2018 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=T903578&site=nup-live&scope=site</p> <p><u>Skills</u></p> <p>Sepsis: Caring for the Patient with By: Mennella H, Pravikoff D, CINAHL Nursing Guide, December 22, 2017 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=T921537&site=nup-live&scope=site</p> <p><u>Patient Handouts</u></p> <p>Septic Shock By: Scholten A, EBSCO Medical Review Board, Health Library: Evidence-Based Information, August 1, 2022 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2009866895&site=nup-live&scope=site</p> <p>Discharge Instructions for Sepsis -- Adult By: Neff DM, Horn D, Health Library: Evidence-Based Information, January 1, 2020 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2010624606&site=nup-live&scope=site</p> <p>Discharge Instructions for Sepsis -- Child By: EBSCO Medical Review Board, Health Library: Evidence-Based Information, June 1, 2022 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2010624611&site=nup-live&scope=site</p> <p>Central Line-Associated Bloodstream Infections By: Scholten A, EBSCO Medical Review Board, Health Library: Evidence-Based Information, July 1, 2021 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2010501034&site=nup-live&scope=site</p> <p>Discharge Instructions for Central Line-Associated Bloodstream Infections By: EBSCO Medical Review Board, Health Library: Evidence-Based Information, May 1, 2022 http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2013215407&site=nup-live&scope=site</p>
<p>Database/ressurs:</p>	<p>UpToDate</p>

	<p>krever personlig bruker</p>
<p>Søkehistorie og treff:</p>	<p>Søkt separat: sepsis, septic, circulatory failure, circulatory collapse</p> <p>+ sett en samleside med temaoppslag på pasientinformasjon: Patient education > Blood disorders > Sepsis</p> <p>Temaoppslag nr. 3 har en noe endret tittel (samme lenke), siden siste søket i 2019.</p> <p>Evaluation and management of suspected sepsis and septic shock in adults UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/1613</p> <p>Definition, classification, etiology, and pathophysiology of shock in adults UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/1594</p> <p>Treatment of severe hypovolemia or hypovolemic shock in adults UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/1607</p> <p>Anaphylaxis: Emergency treatment UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/392</p> <p>Prognosis and treatment of cardiogenic shock complicating acute myocardial infarction UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/83</p> <p>Clinical manifestations and diagnosis of cardiogenic shock in acute myocardial infarction UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/44</p> <p>Sepsis syndromes in adults: Epidemiology, definitions, clinical presentation, diagnosis, and prognosis UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/1657</p> <p>Pathophysiology of sepsis UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/1597</p> <p>Evaluation of and initial approach to the adult patient with undifferentiated hypotension and shock UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/98976</p>

	<p>Pathogenesis of liver injury in circulatory failure UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/3565</p> <p>Pasientinformasjon:</p> <p>Patient education: Sepsis in adults (The Basics) UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/16928</p> <p>Har ikke søkt spesielt på bloodstream infections, men nevner én:</p> <p>Gram-negative bacillary bacteremia in adults UpToDate. Waltham, MA. http://www.uptodate.com/contents/3149</p>
--	--

Database/ressurs:	Best Practice
Søkehistorie:	<p>Sett gjennom:</p> <p>Specialities > Critical care medicine</p>
Treff:	<p>Sepsis in adults BMJ Best Practice http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/245.html</p> <p>Sepsis in children BMJ Best Practice https://bestpractice.bmj.com/topics/en-gb/1201</p> <p>Shock BMJ Best Practice http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/1013.html</p>

Database/ressurs:	The Cochrane Library (søkt i delbasene Cochrane Database of Systematic Reviews, og Cochrane Clinical Answers)
Søkehistorie og treff:	<p>Søkt i Record title:</p> <p>sepsis OR septic OR (circulat* AND (failure OR collaps*)) OR (bloodstream* AND infect*)</p> <p>Cochrane Database of Systematic Reviews</p>

<p>Limit 2012-</p> <p>Nr. 3 (Corticosteroids ...) har blitt oppdatert siden søket i 2019 - med noe endret tittel.</p> <p>TI: Interventions for treating catheter-related bloodstream infections in people receiving maintenance haemodialysis SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2022 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD013554.pub2</p> <p>TI: Rapid versus standard antimicrobial susceptibility testing to guide treatment of bloodstream infection SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2021 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD013235.pub2</p> <p>Corticosteroids for treating sepsis in children and adults SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2019 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD002243.pub4</p> <p>TI: Plasma interleukin-6 concentration for the diagnosis of sepsis in critically ill adults SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2019 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD011811.pub2</p> <p>TI: Liberal versus conservative fluid therapy in adults and children with sepsis or septic shock SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2018 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD010593.pub2</p> <p>TI: Automated monitoring compared to standard care for the early detection of sepsis in critically ill patients SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2018 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD012404.pub2</p> <p>TI: High-volume haemofiltration for sepsis in adults SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2017 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD008075.pub3</p> <p>TI: Effectiveness and safety of procalcitonin evaluation for reducing mortality in adults with sepsis, severe sepsis or septic shock SO: Cochrane Database of Systematic Reviews YR: 2017 http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD010959.pub2</p>

Beta lactam antibiotic monotherapy versus beta lactam-aminoglycoside antibiotic combination therapy for sepsis

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2014

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD003344.pub3>

TI: Methods of preventing bacterial sepsis and wound complications after liver transplantation

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2014

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD006660.pub3>

TI: De-escalation of antimicrobial treatment for adults with sepsis, severe sepsis or septic shock

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2013

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD007934.pub3>

TI: Intravenous immunoglobulin for treating sepsis, severe sepsis and septic shock

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2013

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD001090.pub2>

TI: N-acetylcysteine for sepsis and systemic inflammatory response in adults

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2012

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD006616.pub2>

TI: Human recombinant protein C for severe sepsis and septic shock in adult and paediatric patients

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2012

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD004388.pub6>

TI: Intravenous immunoglobulin for treating sepsis, severe sepsis and septic shock

SO: Cochrane Database of Systematic Reviews

YR: 2013

<http://dx.doi.org/10.1002/14651858.CD001090.pub2>

Cochrane Clinical Answers

For adults with a bloodstream infection, how does rapid antimicrobial susceptibility testing compare with standard testing for guiding treatment?

Cochrane Clinical Answers - 2021

<https://www.cochranelibrary.com/cca/doi/10.1002/cca.3738/full>

What is the accuracy of plasma interleukin-6 for the diagnosis of sepsis in critically ill adults?

	<p>Cochrane Clinical Answers - 2020 https://www.cochranelibrary.com/cca/doi/10.1002/cca.2757/full</p> <p>What are the effects of corticosteroids for people with sepsis? Cochrane Clinical Answers - 2020 https://www.cochranelibrary.com/cca/doi/10.1002/cca.2908/full</p> <p>How does automated monitoring compare with standard care for the early detection of sepsis in critically ill people? Cochrane Clinical Answers - 2019 https://www.cochranelibrary.com/cca/doi/10.1002/cca.2561/full</p> <p>What are the benefits and harms of procalcitonin evaluation in adults with confirmed or suspected sepsis, severe sepsis, or septic shock? Cochrane Clinical Answers - 2017 https://www.cochranelibrary.com/cca/doi/10.1002/cca.1755/full</p>
--	--

Database/ressurs:	PubMed
Søkehistorie og treff:	<p>Søkeresultatet nedenfor er avgrenset med PubMeds filter for mulige systematiske oversikter (Systematic[sb]), og til retningslinjer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siste 4 år • Engelsk språk. • Fjernet artikler med barn i tittel <p>("Sepsis"[Majr:NoExp] OR "Shock, Septic"[Majr] OR sepsis[title] OR septic shock[title] OR "circulatory failure"[title] OR "circulatory collapse"[title]) NOT (neonat*[ti] OR infant*[ti] OR newborn*[ti] OR child*[ti] OR pediat*[ti]) AND (systematic[sb] OR Practice Guidelines as Topic[majr] OR Guideline[ptyp] OR Practice Guideline[ptyp] OR ((systematic[ti] OR scoping[ti]) AND review[title]) OR guideline*[title] OR meta-analysis[title]) AND English[lang] AND "last 4 years"[PDat]</p> <p>597 artikler pr. 31 oktober 2022.</p> <p>Blant treffene er disse 61 artiklene, de fleste her står i såkalte «Core clinical journals» og/eller omhandler sykepleie.</p> <p>Hvis dere vil se alle treffene som søkestrategien over gir, kan dere kopiere og lime den inn i søkeboksen til PubMed: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=inouolib</p> <p>For lettere gjennomgang av artiklene: under søkeboksen, «Display Options» - velg gjerne «Most Recent» i stedet for Best Match, velg samme sted 200 «per page» i stedet for 10.</p> <p>Fjernes filteret Systematic Reviews + søk på retningslinjer, så blir trefftallet</p>

	<p>svært stort.</p> <p>("Sepsis"[Majr:NoExp] OR "Shock, Septic"[Majr] OR sepsis[title] OR septic shock[title] OR "circulatory failure"[title] OR "circulatory collapse"[title]) NOT (neonat*[ti] OR infant*[ti] OR newborn*[ti] OR child*[ti] OR pediat*[ti]) AND English[lang] AND "last 4 years"[PDat]</p> <p>Gir treff på over 13 000 artikler.</p> <p>Blant disse nevnes her 81 artikler hvor minst en av disse punktene er oppfylt: sykepleie nevnes i tittel / sykepleie er i tidsskriftsnavnet / omhandler Norge/ minst en norsk forfatter:</p> <p>81 artikler</p> <p>Diverse trefflister dere fikk i søket i februar 2019:</p> <p>38 artikler 1 artikkel 10 artikler 43 artikler</p>
Database/ressurs:	<p>SveMed+</p> <p>OBS:</p> <p>Från och med januari 2020 uppdaterar Karolinska Institutet Universitetsbiblioteket inte längre SveMed+ med nytt material https://svemedplus.kib.ki.se/UpdateStatus.aspx</p> <p>Vurder derfor å søke aktuelle tidsskrifter på deres nettsider i tillegg.</p> <p>Eks på artikler som kan finnes ved et slikt søk:</p> <p>Sykepleiere ønsker mer kunnskap om sepsis Andøl, Maren Kroken; Sjørdal, Maren; Eines, Trude Fløystad; Melbye, Marita Sykepleien 2022;110(88965):e-88965 https://sykepleien.no/fag/2022/04/sykepleiere-onsker-mer-kunnskap-om-sepsis</p> <p>Overvæsking kan være dødelig for kritisk syke pasienter Karanes, May Os; Hoff, Jana Midelfart Sykepleien 2022;110(88541):e-88541 https://sykepleien.no/fag/2022/03/overvaesking-kan-vaere-dodelig-kritisk-syke-pasienter</p> <p>En mann i 40-årene med mental og sirkulatorisk påvirkning etter falltraume Tidsskrift for Den norske legeförening (tidsskriftet.no)</p>

	<p>Likevel ingen gevinst av vitamin C ved septisk sjokk Tidsskrift for Den norske legeforening (tidsskriftet.no)</p>
Søkehistorie:	<p>1 noexp:"Sepsis" 2 exp:"Shock, Septic" 3 sirkulasjonssvikt* 4 OR/1-3</p> <p>Avgrenset til 2013-</p>
Treff:	<p>Sepsis kan oppdages tidlig med disse verktøyene Randen, Elisabeth; Leonardsen, Ann-Chatrin Linqvist Sykepleien 2019;107(e-79771)1-15 https://sykepleien.no/forskning/2019/11/sepsis-kan-oppdages-tidlig-med-disse-verktoyene</p> <p>En somnolent kvinne i 50-årene med akutt sirkulasjonssvikt Viland, Jessica; Langörgen, Jörund; Wendelbo, Öystein Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2019;139(9)837-41 https://tidsskriftet.no/2019/05/noe-laere-av/en-somnolent-kvinne-i-50-arene-med-akutt-sirkulasjonssvikt</p> <p>Strukturert mottak av sepsispasienter og oppstart av antibiotika Trydal, Elisabet; Martinsen, Anders B; Beisland, Frode; Jacobsen, Dag; Holten, Aleksander Rygh Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2019;139(9)811-6 https://tidsskriftet.no/2019/05/originalartikkel/strukturert-mottak-av-sepsispasienter-og-oppstart-av-antibiotika</p> <p>Riktige prioriteringer ved sepsis Skrede, Steinar Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2019;139(9)785 https://tidsskriftet.no/2019/05/leder/riktige-prioriteringer-ved-sepsis</p> <p>En kvinne i 40-årene med bekkensepsis Höydahl, Öystein; Fougner, Reidun Lyngvi; Stornes, Tore Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2019;139(5)440-3 https://tidsskriftet.no/2019/02/noe-laere-av/en-kvinne-i-40-arene-med-bekkensepsis</p> <p>En mann i 50-årene med feber og hevelse på halsen Jannestad, Bente; Skudal, Hilde Kristin; Bock, Annika Jöntvedt; Böhme, Moritz; Nöstdahl, Torkjell Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2019;139(4)346-50 https://tidsskriftet.no/2019/02/noe-laere-av/en-mann-i-50-arene-med-feber-og-hevelse-pa-halsen</p>

Slik kan sykepleiere oppdage sepsis tidligere
Aspsaether, Eirin; Lien, Vilde Birkestøl; Molnes, Sven Inge
Sykepleien 2019;107(e-76029)1-12
<https://sykepleien.no/forskning/2019/03/slik-kan-sykepleiere-oppdage-sepsis-tidligere>

En tenåringsjente med tilbakevendende feber, magesmerter og diaré
Mortensen, Nicolay; Dizdarevic, Edin
Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2018;138(20)266-8
<https://tidsskriftet.no/2019/01/noe-laere-av/en-tenaringsjente-med-tilbakevendende-feber-magesmerter-og-diare>

Plukket ut fra søket i 2019:

Sygdomsbyrde og definitioner af sepsis hos voksne
Perner, Anders; Touborg Lassen, Annmarie; Schierbeck, Jens; Storgaard, Merete; Reiter, Nanna; Benfield, Thomas
Ugeskrift for Laeger 2018;180(11)963-6

Sepsis, den tredjehyppigste dødsårsag, registreres ikke i Danmark
Toft, Palle; Ström, Thomas
Ugeskrift for Laeger 2018;180(11)961

Epidemiologi og prognoser i en medisinsk overvåkningsavdeling
Morland, Mona; Haagensen, Rolf; Dahl, Fredrik A; Berdal, Jan-Erik
Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2018;138(8)734-9
<https://tidsskriftet.no/2018/05/originalartikkel/epidemiologi-og-prognoser-i-en-medisinsk-overvavningsavdeling>

Nu gäller Sepsis-3 för definitioner och diagnostiska kriterier
Brink, Magnus; Cronqvist, Jonas; Fagerberg, Anneli; Kurland, Lisa; Lindgren, Pär; Lipcsey, Miklos; Okas, Mantas; Petersson, Johan
Läkartidningen 2018;115(15)660-4

Sepsis hos eldre kan bli oversett
Thune, Maria; Leonardsen, Ann-Catrin
Sykepleien 2017;105(e-62320)???
<https://sykepleien.no/forskning/2017/06/sepsis-hos-eldre-kan-bli-oversett>

Nitrogenoxid og sepsis
El-Haj, Lama; Bestle, Morten Heiberg
Ugeskrift for Laeger 2018;179(4)313-5

Retningslinjer for behandling av sepsis
Kaspersen, Erik Refsland; Raeder, Johan; Dahl, Vegard
Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2018;138(4)352-6
<https://tidsskriftet.no/2018/02/originalartikkel/retningslinjer-behandling-av-sepsis>

<p>Har vi troverdige retningslinjer for klinisk praksis i Norge? Vandvik, Per Olav Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2018;138(4)319 https://tidsskriftet.no/2018/02/leder/har-vi-troverdige-retningslinjer-klinisk-praksis-i-norge</p> <p>Sepsis hos eldre – kan bli oversett Thune, Maria; Leonardsen, Ann-Chatrin Inspira 2017; (4)8-11 https://www.alnsf.no/inspira/2017/171-inspira-2017-4/file</p> <p>Tidlig infektionskonsult gav effekt ved Staphylococcus aureus-bakteriemi. Konsultationen minskade återinläggningsfrekvens och mortalitet, visar retrospektiv studie Ruus, Christoffer; Skovbjerg, Susann; Magnusson, Tim; Snygg-Martin, Ulrika; Studahl, Marie; Andersson, Lars-Magnus Läkartidningen 2018;115(3)88-91</p> <p>Vurdering av mental status hos akutt syke gamle Myrstad, Marius; Neerland, Björn Erik; Hagberg, Guri; Watne, Leiv Otto Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2017;137(12-13)859 https://tidsskriftet.no/2017/06/debatt/vurdering-av-mental-status-hos-akutt-syke-gamle</p> <p>QSOFA och tidig identifiering av sepsis Ljungström, Lars Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2017;137(11)781 https://tidsskriftet.no/2017/06/brev-til-redaktoren/qsofa-och-tidig-identifisering-av-sepsis</p> <p>Nye sepsiskriterier kan føre til forsinket behandling Konradsen, Steinar; Lien, Aslak Hovda Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2017;137(9)609-10 https://tidsskriftet.no/2017/04/kommentar-og-debatt/nye-sepsiskriterier-kan-fore-til-forsinket-behandling</p> <p>Sepsis hos vuxna – tidig upptäckt och initial behandling Oscarson, Adam; Bjurman, Christian; Edman Wallér, Jon; Werner, Maria Läkartidningen 2017;114(13)608-12</p> <p>En kvinne i 50-årene med kronisk utmattelsessyndrom, sepsis og hyponatremi Tazmini, Kiarash; Meling, Torstein R; Skattør, Thor Håkon; Jørstad, Øystein Kalsnes; Jörgensen, Anders Palmström Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2017;137(5)372-7 https://tidsskriftet.no/2017/03/noe-laere-av/en-kvinne-i-50-arene-med-kronisk-utmattelsessyndrom-sepsis-og-hyponatremi</p> <p>Män har bättre intensivvårdsöverlevnad än kvinnor. Gäller främst diagnoser som hjärtstopp och septisk chock Nyberg, Hanna; Samuelsson, Carolina; Frigyesi, Attila</p>

<p>Läkartidningen 2016;113(46)2015-9</p> <p>Forøget renal udskillelse af antibiotika kan resultere i underdosering ved sepsis Moser, Claus; Hartvig, Tom; Schierbeck, Jens; Höiby, Niels Ugeskrift for Laeger 2016;178(16)1511-4</p> <p>Re: En kvinne med sepsis etter brannskade i Pakistan Laake, Jon Henrik Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2016;136(17)1424-5 https://tidsskriftet.no/2016/09/brev-til-redaktoren/re-en-kvinne-med-sepsis-etter-brannskade-i-pakistan</p> <p>En kvinne med sepsis etter brannskade i Pakistan Onarheim, Henning; Brekke, Ragnvald Ljones; Leiva, Rafael Alexander Modahl; Oma, Dorteia Hagen; Kolstad, Helge; Samuelsen, Örjan; Sundsfjord, Arnfinn; Mylvaganam, Haima Tidsskrift for den Norske Laegeforening 2016;136(14-15)1228-32 https://tidsskriftet.no/2016/08/noe-laere-av/en-kvinne-med-sepsis-etter-brannskade-i-pakistan</p> <p>Sepsis-3 - ny definisjon med bismak? Laake, Jon Henrik Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2016;136(11)982-3 https://tidsskriftet.no/2016/06/kommentar-og-debatt/sepsis-3-ny-definisjon-med-bismak</p> <p>Sepsis - nya definitioner och kriterier föreslås Flam, Benjamin; Oldner, Anders Läkartidningen 2016;113(17)852-3</p> <p>At vaere eller ikke at vaere septisk Nielsen, Jeppe Sylvest; Tønnesen, Else-Kirstine; Perner, Anders Ugeskrift for Laeger 2015;177(26)2553</p> <p>Sepsis - vår tids okända folksjukdom Mellhammar, Lisa; Kander, Thomas; Christensson, Bertil; Herwald, Heiko; Egesten, Arne; Larsson, Anders; Sjölin, Jan; Brink, Magnus; Mehle, Christer; Hanberger, Håkan; Gårdlund, Bengt; Oldner, Anders; Källman, Jan; Linder, Adam Läkartidningen 2015;112(47)2077</p> <p>Snabb behandling vid septisk chock räddar liv. Även om "early goal-directed therapy"-protokoll inte ger effekt i nya studier Chew, Michelle S; Oldner, Anders Läkartidningen 2015;112(18-19)895</p> <p>Aminoglykosider kan redusere risiko Skrede, Steinar; Nygård, Siri Tandberg; Langeland, Nina; Flaatten, Hans K Tidsskrift for Den Norske Laegeforening 2013;133(15)1554 https://tidsskriftet.no/2013/08/brev-til-redaktoren/aminoglykosider-kan-reducere-risiko</p>

	<p>Aminoglykosider ved alvorlig sepsis Haug, Jon Birger; Berild, Dag; Blomberg, Björn; Bruun, Johan N; Flaatten, Hans K; Leiva, Rafael Alexander; Skrede, Steinar; Torfoss, Dag; Undseth, Øystein Tidsskrift for Den Norske Lægeforening 2013;133(15)1553-4 https://tidsskriftet.no/2013/08/brev-til-redaktoren/aminoglykosider-ved-alvorlig-sepsis</p> <p>Aminoglykosider bør fortsatt brukes i empirisk sepsisbehandling Lindemann, Paul Christoffer; Haldorsen, Björg C; Smith, Ingrid; Sjørusen, Haakon; Mylvaganam, Haima Tidsskrift for den Norske Lægeforening 2013;133(10)1054-5 https://tidsskriftet.no/2013/05/kommentarartikkel/aminoglykosider-bor-fortsatt-brukes-i-empirisk-sepsisbehandling</p> <p>Hvordan sikre vevsperfusjon hos pasienter med alvorlig sepsis og septisk sjokk? Kolstad, Ingrid K Inspira 2012; (1)5-10 http://www.alnsf.no/images/Inspira/Inspira_1-2012.pdf</p>
--	---

Diverse:

Norsk elektronisk legehåndbok (NEL):

(tilgang på UiO-nettet, ikke tilgang på OUS)

Sepsis

Norsk elektronisk legehåndbok (NEL) - sist oppdatert: 22. aug. 2022

<https://legehandboka.no/handboken/kliniske-kapitler/infeksjoner/tilstander-og-sykdommer/bakteriesykdommer/sepsis#>

Legevakthåndboka:

Sirkulasjonssvikt

Kapittel i: Legevakthåndboka - 7. utgave 2021

https://lvh.no/naar_det_haster/sirkulasjonssvikt

Society of Critical Care Medicine

Surviving Sepsis Campaign 2021 Adult Guidelines

<https://www.sccm.org/SurvivingSepsisCampaign/Guidelines/Adult-Patients>

Pasientsikkerhetsprogrammet i trygge hender

[Tiltakspakke for Tidlig oppdagelse og behandling av sepsis på sengepost](#) - 2018

To bøker fra hhv. 2018 og 2017 som er elektronisk tilgj på UiO/OUS-nettet:

Handbook of sepsis

Springer International Publishing - 2018

<https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-73506-1>

Sepsis : definitions, pathophysiology and the challenge of bedside management

Springer International Publishing - 2017

<https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-48470-9>

Sepsis

Clinical Excellence Commission (CEC) - New South Wales, Australia

<https://www.cec.health.nsw.gov.au/keep-patients-safe/sepsis>