

Dokumentasjon av litteratursøk

Tittel/tema på prosedyren:	Epileptiske anfall – voksne - akutthjelp
Spørsmål fra PICO-skjema:	Hvordan gi akutthjelp til voksne pasienter med epileptiske anfall på sykehus for å forhindre skade og stoppe anfall.
Kontakt detaljer for gruppen:	Eli Torgrimsen og Birgitte Stensland eli.torgrimsen@sshf.no , tlf. 3890
Bibliotekar som utførte/veiledet søket:	Hilde Strømme

Database/ressurs:	Nasjonale retningslinjer fra Helsedirektoratet http://www.helsedirektoratet.no/publikasjoner/nasjonale_faglige_retningslinjer
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	Publikasjoner – Nasjonale faglige retningslinjer – Helse- og omsorgstjenester - Sykehus
Antall treff:	Ingen relevante
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Kunnskapsbaserte prosedyrer utviklet innenfor det Nasjonalt nettverk for fagprosedyrer http://www.fagprosedyrer.no
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	Gjennomgang av ferdige og planlagte prosedyrer
Antall treff:	Ingen relevante
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Kunnskapsbaserte prosedyrer utviklet i andre land http://www.vardhandboken.se
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	epilepsi
Antall treff:	3, ingen relevante.
Kommentarer:	

Database/ressurs:	http://www.helsebiblioteket.no/Retningslinjer
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	Gjennomgang av alle titler under Nevrologi
Antall treff:	1 relevant. Dansk retningslinje fra 2005: http://www.sst.dk/publ/publ2005/CEMTV/Refprog_epilepsi/referenceprogram_epilepsi_180505.pdf
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Guidelines International Network (G-I-N): http://www.g-i-n.net.proxy.helsebiblioteket.no/
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	epilep* begrenset til engelsk og skandinaviske språk
Antall treff:	26 treff. Antatt relevante: http://www.guideline.gov/content.aspx?id=37274 http://guidance.nice.org.uk/CG137 http://www.guideline.gov/content.aspx?id=24518 http://www.prodigy.clarity.co.uk/epilepsy
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Dansk Center for Kliniske Retningslinjer http://www.kliniskeretningslinjer.dk/
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	Gjennomgang av godkjente retningslinjer

Antall treff:	Ingen relevante
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Nursing Reference Center
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	epilepsy
Antall treff:	786
Kommentarer:	Gjennomgang av alt under Quick Lessons, Skills, Evidence Based Care Sheets, Guidelines.

Database/ressurs:	UpToDate: www.uptodate.com
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	Epilepsy management, begrenset til Adult
Antall treff:	2 antatt relevante: http://www.uptodate.com/contents/overview-of-the-management-of-epilepsy-in-adults?source=search_result&search=epilepsy+management&selectedTitle=1~150 http://www.uptodate.com/contents/status-epilepticus-in-adults?source=search_result&search=epilepsy+management&selectedTitle=3~150
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Best Practice: http://bestpractice.bmj.com/best-practice/welcome.html
Dato for søk:	6. november 2012
Søkehistorie:	epilepsy
Antall treff:	3 antatt relevante: http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/543.html http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/544.html http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/464.html
Kommentarer:	

Søk skal dokumenteres på en slik måte at de kan reproduseres nøyaktig slik de ble gjennomført. Dato for søk skal alltid oppgis. Antall treff oppgis der det er relevant. Trefflister og lenker til treff skal ikke legges i dette skjemaet, men kan legges i eget resultatskjema eller direkte i e-post til prosedyremaker.

Prosedyrens tittel eller arbeidstittel	Epileptiske anfall – voksne - akutthjelp
Spørsmål fra PICO-skjema	<p>1. Hvordan gi akutthjelp til voksne pasienter med epileptiske anfall på sykehus for å forhindre skade og stoppe anfall. (ikke brukt PICO, søkt på epilepsi / epilepsy etter erfaring ved utarbeidelse)</p> <p>2. Er oksygenbehandling til voksne pasienter med GTK anfall på sykehus bedre enn ikke oksygentilførsel, for å stoppe anfall raskt og for å unngå postiktale komplikasjoner? Se egen dokumentasjon: Dokumentasjon for søk epilepsi oksygenbehandling 2015</p>
Kontakt detaljer prosedyremakere	<p>Navn: Eli Torgrimsen, spl Nevrologisk avd SSK Birgitte Stensland, spl Nevrologisk avd. SSK</p> <p>E-post: eli.torgrimsen@sshf.no Birgitte.stensland@sshf.no</p> <p>Tlf: 38073890</p>
Bibliotekar som utførte eller veiledet søket	<p>Navn: Anita Saur Haukvik</p> <p>Arbeidssted: Sørlandet sykehus</p> <p>E-post: anita.haukvik@sshf.no</p> <p>Tlf: 38073835</p>

Obligatoriske kilder er merket med **fet** skrift. Slett gjerne bokser for kilder det ikke er søkt i, og legg eventuelt til nye bokser for kilder som er søkt i tillegg. Nederst i skjemaet er en tom boks som kan kopieres og limes inn andre steder.

Database/kilde	Prosedyrer i Nasjonalt nettverk for fagprosedyrer
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	epilepsi
Kommentarer	2 treff. Kun vår som er relevant

Database/kilde	Nasjonale retningslinjer fra Helsedirektoratet
Dato for søk:	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Epilepsi – søkt i “alt innhold”
Kommentarer	1 treff. Ikke relevant. (Høring til prioriteringsveileder)

Database/kilde	UpToDate
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	<ol style="list-style-type: none"> http://www.uptodate.com/contents/overview-of-the-management-of-epilepsy-in-adults?source=search_result&search=epilepsy+management&selectedTitle=1%7E150 Ikke relevant http://www.uptodate.com/contents/convulsive-status-epilepticus-in-adults-treatment-and-prognosis?source=search_result&search=epilepsy+management&selectedTitle=7%7E150 Relevant
Kommentarer	<ol style="list-style-type: none"> Gjennomgått litteraturlista for nye artikler, vurdert om de var relevante. Ikke relevant.

Database/kilde	BMJ Best Practice
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	<p>Epilepsy, valgt Status epilepticus</p> <p>http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/464/treatment.html</p> <p>Relevant</p>
Kommentarer	

Database/kilde	NICE Guidance (UK)
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	<p>Epilepsy, filtrert til Guidance, 40 treff, 1 relevant. Har den fra før</p> <p>http://www.nice.org.uk/guidance/cg137</p>

Kommentarer	
-------------	--

Database/kilde	Guidelines International Network (G-I-N)
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	http://www.guideline.gov/content.aspx?id=37274 (har denne fra før) http://www.guideline.gov/content.aspx?id=24518 (har denne fra før)
Antall treff	3 relevante, i fra før i NICE
Kommentarer	har disse fra før. Fulgte i tillegg lenke http://prodigy.clarity.co.uk/epilepsy fra gammelt søk, denne virker ikke lenger.

Database/kilde	Helsebibliotekets retningslinjebase
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Retningslinjer – nevrologi – så gjennom lista http://nevro.legehandboka.no/sykdommer-akuttveileder/status-epilepticus-40430.html http://resource.nhi.no/resource/32573-27-akutt-krampeanfall.pdf (ikke relevant, diff.diagnose)
Kommentarer	

Database/kilde	Socialstyrelsen, Nationella riktlinjer (SE)
Dato for søk	23.4.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Epilepsi, sortert etter relevans, 125 treff
Kommentarer	sett gjennom første side Ingen relevante

Database/kilde	Sundhedsstyrelsen, Nationale kliniske retningslinjer (DK)
Dato for søk	
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Epilepsi 779 treff https://sundhedsstyrelsen.dk/da/udgivelser/2005/referenceprogram-for-epilepsi
Kommentarer	Så gjennom første side, 1 relevant, Har fra før

Database/kilde	Center for kliniske retningslinjer (DK)
Dato for søk	

Søkehistorie eller fremgangsmåte	Epilepsi, ingen treff
Kommentarer	

Systematiske oversikter

Database/kilde	The Cochrane Library Obligatorisk: Systematiske oversikter (Cochrane Reviews, Other Reviews) og metodevurderinger (Technology Assessments)																		
Dato for søk	23.04.15																		
Søkehistorie	<p>Search Name:</p> <p>Date Run: 23/04/15 09:40:47.62</p> <p>Description:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Search</th> <th>Hits</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>#1</td> <td>acute or emergenc* or "first line" or critic* or "status epilepticus":ti,ab,kw (Word variations have been searched)</td> <td>96348</td> </tr> <tr> <td>#2</td> <td>epilepsy:ti,ab,kw (Word variations have been searched)</td> <td>4018</td> </tr> <tr> <td>#3</td> <td>MeSH descriptor: [Epilepsy] explode all trees</td> <td>2313</td> </tr> <tr> <td>#4</td> <td>#2 or #3</td> <td>4473</td> </tr> <tr> <td>#5</td> <td>#1 and #4</td> <td>431</td> </tr> </tbody> </table>	ID	Search	Hits	#1	acute or emergenc* or "first line" or critic* or "status epilepticus":ti,ab,kw (Word variations have been searched)	96348	#2	epilepsy:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	4018	#3	MeSH descriptor: [Epilepsy] explode all trees	2313	#4	#2 or #3	4473	#5	#1 and #4	431
ID	Search	Hits																	
#1	acute or emergenc* or "first line" or critic* or "status epilepticus":ti,ab,kw (Word variations have been searched)	96348																	
#2	epilepsy:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	4018																	
#3	MeSH descriptor: [Epilepsy] explode all trees	2313																	
#4	#2 or #3	4473																	
#5	#1 and #4	431																	
Antall treff	<p>Cochrane Reviews: 26</p> <p>Other Reviews: 18</p> <p>Technology Assessments: 1</p> <p>(Legg eventuelt. også til antall treff for de andre delbasene)</p>																		
Kommentarer	Ingen relevante																		

Søk skal dokumenteres på en slik måte at de kan reproduseres nøyaktig slik de ble gjennomført. Dato for søk skal alltid oppgis. Antall treff oppgis der det er relevant. Trefflister og lenker til treff skal ikke legges i dette skjemaet, men kan legges i eget resultatskjema eller direkte i e-post til prosedyremaker.

Prosedyrens tittel eller arbeidstittel	Epileptiske anfall – voksne - akutthjelp
Spørsmål fra PICO-skjema	<p>1. Hvordan gi akutthjelp til voksne pasienter med epileptiske anfall på sykehus for å forhindre skade og stoppe anfall. (ikke brukt PICO, søkt på epilepsi / epilepsy etter erfaring ved utarbeidelse) Se egen dokumentasjon: Dokumentasjon for søk epilepsi 2015</p> <p>2. Er oksygenbehandling til voksne pasienter med GTK anfall på sykehus bedre enn ikke oksygentilførsel, for å stoppe anfall raskt og for å unngå postiktale komplikasjoner? Vedlagt PICO</p>
Kontakt detaljer prosedyremakere	<p>Navn: Eli Torgrimsen, spl Nevrologisk avdeling SSK</p> <p>Birgitte Stensland, spl Nevrologisk avdeling SSK</p> <p>E-post: eli.torgrimsen@sshf.no</p> <p>Birgitte.stensland@sshf.no</p> <p>Tlf: 38073890</p>
Bibliotekar som utførte eller veiledet søket	<p>Navn: Anita Saur Haukvik</p> <p>Arbeidssted: Sørlandet sykehus</p> <p>E-post: anita.haukvik@sshf.no</p> <p>Tlf: 38073835</p>

Obligatoriske kilder er merket med **fet** skrift. Slett gjerne bokser for kilder det ikke er søkt i, og legg eventuelt til nye bokser for kilder som er søkt i tillegg. Nederst i skjemaet er en tom boks som kan kopieres og limes inn andre steder.

Database/kilde	BMJ Best Practice
Dato for søk	28.05.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/543/treatment/details.html

Kommentarer	Går inn i den mer fullstendige i det store epilepsi-søket, http://bestpractice.bmj.com/best-practice/monograph/464/treatment.html
--------------------	---

Systematiske oversikter

Database/kilde	The Cochrane Library Obligatorisk: Systematiske oversikter (Cochrane Reviews, Other Reviews) og metodevurderinger (Technology Assessments)
Dato for søk	28.05.15
Søkehistorie	Search Name: Date Run: 28/05/15 10:27:24.696 Description: ID Search Hits #1 tonic next clonic:ti,ab,kw (Word variations have been searched) 299 #2 MeSH descriptor: [Epilepsy, Tonic-Clonic] explode all trees 70 #3 #1 or #2 299 #4 *oxygen:ti,ab,kw (Word variations have been searched) 23664 #5 MeSH descriptor: [Oxygen] explode all trees 4426 #6 #4 or #5 23856 #7 #3 and #6 2
Antall treff	Cochrane Reviews: 0, Other Reviews: Technology Assessments: (Legg eventuelt. også til antall treff for de andre delbasene) 2 trials
Kommentarer	Sendt mail til Eli. 1 av trialene må vurderes. Mvh, Anita Bibliotekar

Kvalitetsvurderte enkeltstudier

Database/kilde	McMaster PLUS – (ACP Journal Club (selected via PLUS) og PLUS Studies)
Dato for søk	28.05.15
Søkehistorie eller fremgangsmåte	tonic clonic oxygen
Antall treff	
Kommentarer	En relevant fra Best practice, men vi har allerede en mer fullstendig variant. (Se Best practice)

Primærstudier

Database/kilde	Ovid MEDLINE (oppgi valgt tidsspenn)																																																																
Dato for søk	28.5.15																																																																
Søkehistorie	<p>Ovid MEDLINE(R) In-Process & Other Non-Indexed Citations, Ovid MEDLINE(R) Daily, Ovid MEDLINE(R) and Ovid OLDMEDLINE(R) 1946 to Present</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>#</th> <th>Searches</th> <th>Results</th> <th>Search Type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Epilepsy, Tonic-Clonic/</td> <td>4238</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>(tonic adj clonic).tw.</td> <td>4710</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>exp Status Epilepticus/</td> <td>6198</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>(stat* adj epilep*).tw.</td> <td>8704</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>or/1-4</td> <td>17438</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Oxygen/</td> <td>140580</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>oxygen.tw.</td> <td>338511</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>6 or 7</td> <td>406303</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>5 and 8</td> <td>240</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)</td> <td>221</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>limit 10 to "therapy (maximizes sensitivity)"</td> <td>78</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>(2012121* or 2012122* or 2012123*).ed.</td> <td>42966</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>(2013* or 2014* or 2015*).ed.</td> <td>2343791</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>12 or 13</td> <td>2386757</td> <td>Advanced</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>11 and 14</td> <td>12</td> <td>Advanced</td> </tr> </tbody> </table>	#	Searches	Results	Search Type	1	Epilepsy, Tonic-Clonic/	4238	Advanced	2	(tonic adj clonic).tw.	4710	Advanced	3	exp Status Epilepticus/	6198	Advanced	4	(stat* adj epilep*).tw.	8704	Advanced	5	or/1-4	17438	Advanced	6	Oxygen/	140580	Advanced	7	oxygen.tw.	338511	Advanced	8	6 or 7	406303	Advanced	9	5 and 8	240	Advanced	10	limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)	221	Advanced	11	limit 10 to "therapy (maximizes sensitivity)"	78	Advanced	12	(2012121* or 2012122* or 2012123*).ed.	42966	Advanced	13	(2013* or 2014* or 2015*).ed.	2343791	Advanced	14	12 or 13	2386757	Advanced	15	11 and 14	12	Advanced
#	Searches	Results	Search Type																																																														
1	Epilepsy, Tonic-Clonic/	4238	Advanced																																																														
2	(tonic adj clonic).tw.	4710	Advanced																																																														
3	exp Status Epilepticus/	6198	Advanced																																																														
4	(stat* adj epilep*).tw.	8704	Advanced																																																														
5	or/1-4	17438	Advanced																																																														
6	Oxygen/	140580	Advanced																																																														
7	oxygen.tw.	338511	Advanced																																																														
8	6 or 7	406303	Advanced																																																														
9	5 and 8	240	Advanced																																																														
10	limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)	221	Advanced																																																														
11	limit 10 to "therapy (maximizes sensitivity)"	78	Advanced																																																														
12	(2012121* or 2012122* or 2012123*).ed.	42966	Advanced																																																														
13	(2013* or 2014* or 2015*).ed.	2343791	Advanced																																																														
14	12 or 13	2386757	Advanced																																																														
15	11 and 14	12	Advanced																																																														
Antall treff	78 Ingen relevante																																																																
Kommentarer	.ed. står for Date of entry (når referansen er lagt inn i basen) Forrige søk ble gjort 13.12.2012																																																																

Database/kilde	Embase (oppgi valgt tidsspenn)
Dato for søk	Embase 1974 to 2015 May 27
Søkehistorie	

	# ▲	Searches	Results	Search Type
	1	tonic clonic seizure/	11332	Advanced
	2	epileptic state/	15347	Advanced
	3	(tonic adj clonic).tw.	7281	Advanced
	4	(epilep* adj1 stat*).tw.	13625	Advanced
	5	1 or 2 or 3 or 4	30620	Advanced
	6	oxygen/	154524	Advanced
	7	oxygen.tw.	401808	Advanced
	8	6 or 7	465466	Advanced
	9	5 and 8	464	Advanced
	10	limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)	438	Advanced
	11	limit 10 to "therapy (maximizes sensitivity)"	70	Advanced
	12	("201250" or "201251" or "201252").em.	56383	Advanced
	13	(2013* or 2014* or 2015*).em.	3998092	Advanced
	14	12 or 13	4054475	Advanced
	15	11 and 14	24	Advanced
Antall treff	24			
	Ingen relevante			
Kommentarer	.em. er entry week (året og uka referansen ble lagt inn i basen)			