

Dokumentasjon av litteratursøk

Tittel/tema av prosedyren:	Forflytningprosedyre for slagpasienter med moderate til alvorlige utfall
Spørsmål fra PICO-skjema:	Hvilken type forflytning/forflytningsmetode fremmer trygg og selvstendig forflytning for fra sittende til stående for pasienter med moderat til alvorlig hjerneslag?
Kontaktdetaljer for gruppen:	<p>Elisabeth Kjelgaard, Spesialergoterapeut Tlf 22117735</p> <p>2016: Anne Spendrup Erichsen, ansper@ous-hf.no Spesialfysioterapeut MSc/stedlig koordinator Aker Seksjon for fysioterapi</p>
Bibliotekar som utførte/veiledet søket:	<p>Terese Dalsnes. teresed@ub.uio.no UiO. Universitetsbiblioteket. Medisinsk bibliotek, Ullevål sykehus.</p> <p>Oppdatering av søk fra juni (retningslinjer, prosedyrer, Cochrane, UpToDate, BestPractice) og oktober (Medline, Cinahl, AMED) i 2011 av Sara Clarke</p>

Database/ressurs:	Nasjonale retningslinjer fra Helsedirektoratet http://www.helsedirektoratet.no/publikasjoner/Sider/default.aspx?Kategori=Nasjonale+faglige+retningslinjer
Dato for søk:	6.3.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	Gjennomgang av listen
Antall treff:	<p><u>Nasjonal retningslinje for behandling og rehabilitering ved hjerneslag (2010)</u></p> <p>2016: ingen nye</p>
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Kunnskapsbaserte prosedyrer utviklet innenfor det Nasjonale nettverket for fagprosedyrer http://www.helsebiblioteket.no/fagprosedyrenettverk
Dato for søk:	25.2.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	Se gjennomliste «fagprosedyrer» og «påbegynte fagprosedyrer»
Antall treff:	<p><u>Hjerneslag/TIA – ergoterapikartlegging av kognitive vansker</u> (sist oppdatert 2012) (utgått)</p> <p><u>Skyveatferd og hjerneslag – kartlegging og behandling i akutfasen</u> (sist oppdatert 2013) (utgått)</p> <p><u>Fallforebygging hos voksne pasienter på sykehus (tverrfaglig)</u> (sist oppdatert 2012) (litteratursøk oppdatert 23.1.2014)</p>

	<p>Assessment of Motor and Process Skills (AMPS) – ergoterapi http://bit.ly/1gxQTQ7</p> <p>2016: <u>Forflytning av pasienter med hjerneslag</u></p>
Kommentarer:	
Database/ressurs:	<p>Kunnskapsbaserte prosedyrer utviklet i andre land www.vardhandboken.se http://pathways.nice.org.uk/</p>
Dato for søk:	<p>6.3.2014 26.5.2016</p>
Søkehistorie:	<p>Vårdhandboken: gjennomgang av "Alla ämnen (A-Ö)" Søk: stroke, slaganfall</p> <p>NICE pathways: gjennomgang av alle pathways</p>
Antall treff:	<p>Vårdhandboken: <u>Omvårdnad och behandling - Arbetsteknik och förflyttningskunskap</u></p> <p>NICE pathways: Stroke overview http://pathways.nice.org.uk/pathways/stroke</p> <p>2016: Søk I NICE guidance: stroke - guidelines x guidance x last 3 years x</p>
Kommentarer:	<p>2016: Vårdhandboken - UTGÅR</p> <p>NICE: Stroke rehabilitation in adults (CG162) Physical activity: exercise referral schemes (PH54) Physical activity: brief advice for adults in primary care (PH44) Falls in older people: assessing risk and prevention (CG161)</p> <p>Pathways: Stroke Physical activity Walking and cycling Falls in older people</p>

Database/ressurs:	<p>Norskspråklige retningslinjer http://www.helsebiblioteket.no/Retningslinjer</p>
Dato for søk:	<p>25.2.2014 26.5.2016</p>
Søkehistorie:	<p>Se gjennom «Fysio- og ergoterapi» og «Neurologi»</p>
Antall treff:	<p><u>Hjerneslag - Nasjonale retningslinjer for behandling og rehabilitering ved hjerneslag (2010)</u></p>

	2016: Akuttnevrologi - Veileder i akuttnevrologi Norsk nevrologisk forening. 2015
Kommentarer:	Finnes også i retningslinjer fra Helsedirektoratet

Database/ressurs:	National guideline clearinghouse www.guideline.gov
Dato for søk:	26.5.2016
Søkehistorie:	'stroke or (cerebrovascular disease) or cva or (cerebrovascular accident) or (subarachnoid hemorrhage) or (subarachnoid haemorrhage)' and 'accident* or disease* or disorder* or shock or infarct* or haemorrhag* or hemorrhag* or thrombos* or bleeding* or attack*' and 'posture or sitting or standing or stand or (functional laterality) or weight-bearing or foot or feet or position* or transfer or (trunk position*)'
Antall treff:	Occupational therapy practice guidelines for adults with neurodegenerative diseases . 2014. NGC:010522 Advance care planning . 2012 Jan (revised 2014 Jan). NGC:010232 Occupational therapy practice guidelines for adults with stroke . 2008 (revised 2015). NGC:010784 ACR Appropriateness Criteria® head trauma . 2015. NGC:010839
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Guidelines International Network (G-I-N): http://www.g-i-n.net.proxy.helsebiblioteket.no/
Dato for søk:	6.3.2014
Søkehistorie:	(stroke OR "cerebrovascular disease" OR cva OR "cerebrovascular accident" OR "subarachnoid hemorrhage" OR "subarachnoid haemorrhage") AND [MeSH]Stroke Språk: Danish, Dutch, English, Norwegian, Swedish Publication: Guideline, Guideline Clearing Report
Antall treff:	82 treff Stroke rehabilitation (CG162) (finnes også I NICE) Management of Ischaemic Stroke (2nd Edition) Acute stroke management . In: Canadian best practice recommendations for stroke care. Canadian Stroke Network. Heart and Stroke Foundation of Canada. NGC:008613 http://strokefoundation.com.au/site/media/clinical_guidelines_stroke_managme

	nt_2010_interactive.pdf
Kommentarer:	2016: UTGÅR, byttet ut med National Guideline Clearinghouse

Database/ressurs:	National Institute for Health and Clinical Excellence (UK): http://guidance.nice.org.uk/Topic?textonly=false
Dato for søk:	6.3.2014
Søkehistorie:	Conditions and diseases – Cardiovascular - Stroke
Antall treff:	Ingen relevante
Kommentarer:	2016: Se «Kunnskapsbaserte prosedyrer utviklet i andre land»

Database/ressurs:	<i>Socialstyrelsen (Sve)</i> http://www.socialstyrelsen.se/riktlinjer/nationellariktlinjer
Dato for søk:	6.3.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	Gjennomgang av listen over alle Nationella riktlinjer
Antall treff:	Ingen relevante 2016: Pågående riktlinjeprojekt: Stroke Remissversion klar våren 2017.
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Dansk Centre for Kliniske Retningslinjer http://www.kliniskeretningslinjer.dk/
Dato for søk:	6.3.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	Gjennomgang av alle titlene under godkjente, underveis og i høring
Antall treff:	Klinisk retningslinje om systematisk anvendt målsætning i rehabilitering til borgere +65 år, med behov for hjelp til personlig pleje og/eller praktisk hjelp i hverdagen 2016: Godkente: Klinisk retningslinje for identificering af faldrisiko og faldforebyggende interventioner for geriatriske patienter indlagt i kirurgisk eller medicinsk hospitalsafdeling.
Kommentarer:	

Database/ressurs:	UpToDate: www.uptodate.com
Dato for søk:	25.2.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	'Stroke', stroke rehabilitation, positioning, mobilization 2016: stroke physical therapy
Antall treff:	Overview of geriatric rehabilitation: Program components and settings for rehabilitation http://bit.ly/1fXxDg6 (litteratur gjennomgått april 2016) Patient information: Recovery after stroke (The Basics) http://bit.ly/1mc6CrC 2016: Ischemic stroke prognosis in adults Overview of geriatric rehabilitation: Patient assessment and common indications for rehabilitation Use and utility of stroke scales and grading systems Medical complications of stroke Falls in older persons: Risk factors and patient evaluation Overview of the evaluation of stroke
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Best Practice: http://bestpractice.bmj.com/best-practice/welcome.html
Dato for søk:	10.3.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	Show conditions – Neurology – gjennomgang av hele listen
Antall treff:	Ingen relevante
Kommentarer:	For medisinske Se Overview of stroke om ønskelig (2016)

Database/ressurs:	Clinical Evidence: http://clinicalevidence.bmj.com/ceweb/index.jsp
Dato for søk:	10.3.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	Show conditions – Neurological disorders og Cardiovascular disorders
Antall treff:	Pasientinfo ? http://clinicalevidence.bmj.com/x/systematic-review/0201/patient-information.html 2016: Stroke: emergency treatment (Patient leaflet)
Kommentarer:	

Database/ressurs:	The Cochrane Library: www.thecochranelibrary.com (Cochrane Reviews, Other Reviews, Tech Assessments)
Dato for søk:	7.3.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	<p>#1 stroke*:ti,ab,kw</p> <p>#2 (cerebrovascular or cerebral* or intracerebral*) near (accident* or disease* or disorder* or shock or infarct* or haemorrhag* or hemorrhag* or thrombos* or bleeding* or attack*):ti,ab,kw</p> <p>#3 CVA:ti,ab,kw</p> <p>#4 #1 or #2 or #3</p> <p>#5 #</p> <p>#6 #4 and #5 Publication Date from 2011 to 2014</p> <p>2016:</p> <p>#1 [mh stroke] 6531</p> <p>#2 stroke*:ti 16961</p> <p>#3 ((cerebrovascular or cerebral* or intracerebral*) near/2 (accident* or disease* or disorder* or shock or infarct* or haemorrhag* or hemorrhag* or thrombos* or bleeding* or attack*)):ti 3367</p> <p>#4 CVA:ti 35</p> <p>#5 #1 or #2 or #3 or #4 22333</p> <p>#6 mobilis* or mobiliz* or position* or transfer* or (manual patient technique*) or ambulation* or tilt* or sit* or stand*:ti 96278</p> <p>#7 #5 and #6 Publication Year from 2014 to 2016, in Cochrane Reviews (Reviews and Protocols), Other Reviews, Trials and Technology Assessments 321</p>
Antall treff:	<p>Cochrane reviews : 100 Other reviews: 2 Technology assessments: 0</p> <p>http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD007232.pub3/pdf</p> <p><u>Repetitive task training for improving functional ability after stroke</u></p> <p>2016: Cochrane reviews : 53 Other reviews: 2 Trials: 263 Technology assessments: 3</p>
Kommentarer:	2016: Se eget vedlegg for treffliste.

Database/ressurs:	Epistemonikos
Dato for søk:	27.5.2016
Søkehistorie:	(title:(stroke OR ((cerebrovascular OR cerebral* OR intracerebral*) AND (accident* OR disease* OR disorder* OR shock OR infarct* OR haemorrhag* OR hemorrhag* OR thrombos* OR bleeding* OR attack*))) AND title:(mobilis* OR mobiliz* OR position* OR transfer* OR (manual patient technique*) OR ambulation* OR tilt* OR sit* OR stand*)) Publication type: Systematic Review
Antall treff:	40
Kommentarer:	Se eget vedlegg for treffliste.

Database/ressurs:	Nasjonalt kunnskapssenter for helsetjenesten – rapporter og notater http://www.kunnskapssenteret.no/Publikasjoner?reportsandnotes=1&count=1000
Dato for søk:	10.3.2014 27.5.2015
Søkehistorie:	Slag, hjerneslag, rehabilitering 2016: Avgrens på Rapport, Notater 2014-2016
Antall treff:	<u>Effekt av rehabilitering for personer med hjerneslag og/eller traumatisk hjerneskade – systematisk litteratursøk med sortert referanseliste (2013)</u> <u>Behandling av pasienter med akutt hjerneslag i slagenheter (med og uten tidlig støttet utskriving) (2010)</u> <u>Behandling og rehabilitering av pasienter med hjerneslag (2010)</u> <u>Organisering av fysikalsk medisin og rehabilitering i sykehus (2008)</u> 2016: Ingen nye relevante
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Canadian Prehospital Evidence Based Practice (CA) http://emergency.medicine.dal.ca/EHSProtocols/Protocols/TOC.cfm 2016: https://emspep.cdha.nshealth.ca/TOC.aspx
Dato for søk:	10.3.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	Gjennomgang av «Table of Contents»
Antall treff:	Ingen relevante 2016: Stroke-CVA-TIA
Kommentarer:	

Database/ressurs:	Medline
Dato for søk:	7.3.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	<p>1 exp Stroke/ 2 stroke*.tw. 3 cva.tw. 4 (cerebrovascular adj2 accident*).tw. 5 1 or 2 or 3 or 4 (203509) 6 exp Posture/ 7 exp Postural Balance/ 8 sit to stand.tw. 9 (sit* adj3 stand*).tw. 10 exp Functional Laterality/ 11 exp Weight-Bearing/ 12 (weight* adj2 bearing*).tw. 13 (supine adj3 sit*).tw. 14 (moment adj2 asymmetr*).tw. 15 ((foot or feet) adj2 placement*).tw. 16 ((safe or independent) adj2 transfer*).tw. 17 (trunk adj2 position*).tw. 18 6 or 7 or 8 or 9 or 10 or 11 or 12 or 13 or 14 or 15 or 16 or 17 (146125) 19 5 and 18 (5662) 20 limit 19 to (yr="2012 - 2014" and "all adult (19 plus years)" and (danish or dutch or english or norwegian or swedish)) (477) 21 limit 20 to ("reviews (maximizes specificity)" or "therapy (maximizes specificity)") (64) 22 limit 20 to ("reviews (maximizes sensitivity)" or "therapy (maximizes sensitivity)") (316)</p> <p>2016:</p> <p>1 exp Stroke/ 101301 2 stroke*.tw. 180725 3 cva.tw. 2131 4 (cerebrovascular adj2 accident*).tw. 5713 5 1 or 2 or 3 or 4 216808 6 sit to stand.tw. 1524 7 exp Posture/ 65251 8 exp Functional Laterality/ 52785 9 exp Weight-Bearing/ 16627 10 (sit* adj3 stand*).tw. 6756 11 (supine adj3 sit*).tw. 1408 12 (moment adj2 asymmetr*).tw. 20 13 ((foot or feet) adj2 placement*).tw. 423 14 ((safe or independent) adj2 transfer*).tw. 735 15 (weight adj2 bearing).tw. 11410 16 6 or 7 or 8 or 9 or 10 or 11 or 12 or 13 or 14 or 15 147644 17 5 and 16 5429</p>

	<p>18 limit 17 to (yr="2014 - 2016" and "all adult (19 plus years)" and (danish or dutch or english or norwegian or swedish) and ("reviews (maximizes specificity)" or "therapy (maximizes specificity)")) 50</p> <p>19 exp Postural Balance/ 17121</p> <p>20 10 or 11 or 12 or 13 or 14 or 15 or 19 36828</p> <p>21 5 and 20 1400</p> <p>22 limit 21 to (yr="2014 - 2016" and "all adult (19 plus years)" and (danish or dutch or english or norwegian or swedish)) 176</p> <p>23 limit 22 to ("reviews (maximizes sensitivity)" or "therapy (maximizes sensitivity)")) 106</p> <p>24 18 or 23 143</p>
Antall treff:	<p>Avgrenset på: År, alder, språk - 477 +Specificity – 64 / +Sensitivity – 316</p> <p>2016: 106 treff</p>
Kommentarer:	<p>Treffliste ligger vedlagt epost 30.5.2014</p> <p>2016: Se eget vedlegg for treffliste.</p>

Database/ressurs:	Embase
Dato for søk:	20.3.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	<p>1 exp *cerebrovascular accident/ 2 stroke*.tw. 3 cva.tw. 4 (cerebrovascular adj2 accident*).tw. 5 1 or 2 or 3 or 4 (275089) 6 exp body posture/ 7 exp weight bearing/ 8 ((foot or feet) adj2 placement*).tw. 9 ((safe or independent) adj2 transfer*).tw. 10 (moment adj2 asymmetr*).tw. 11 (supine adj3 sit*).tw. 12 sit to stand.mp. 13 functional laterality*.tw. 14 (trunk adj2 position*).tw. 15 exp sitting/ 16 exp standing/ 17 6 or 7 or 8 or 9 or 10 or 11 or 12 or 13 or 14 or 15 or 16 (87496) 18 5 and 17 (2625) 19 limit 18 to ((danish or dutch or english or norwegian or swedish) and yr="2010 –2014" and (adult <18 to 64 years> or aged <65+ years>)) (459) 20 limit 19 to ("reviews (maximizes specificity)" or "therapy (maximize specificity)")) (27) 21 limit 19 to ("reviews (maximizes sensitivity)" or "therapy (maximizes</p>

	<p>sensitivity)") (220)</p> <p>2016:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 exp *cerebrovascular accident/ 57714 2 stroke*.tw. 272808 3 cva.tw. 4462 4 (cerebrovascular adj2 accident*).tw. 8899 5 1 or 2 or 3 or 4 291644 6 exp body posture/ 61602 7 exp weight bearing/ 24090 8 ((foot or feet) adj2 placement*).tw. 460 9 ((foot or feet) adj2 placement*).tw. 460 10 (moment adj2 asymmetr*).tw. 20 11 (supine adj3 sit*).tw. 1982 12 sit to stand.tw. 2135 13 functional laterality*.tw. 79 14 (trunk adj2 position*).tw. 329 15 exp sitting/ 18862 16 exp standing/ 18103 17 6 or 7 or 8 or 9 or 10 or 11 or 12 or 13 or 14 or 15 or 16 115522 18 5 and 17 3058 19 limit 18 to ((danish or dutch or english or norwegian or swedish) and yr="2014 - 2016" and (adult <18 to 64 years> or aged <65+ years>)) 282 20 limit 19 to ("reviews (maximizes sensitivity)" or "reviews (maximizes specificity)" or "therapy (maximizes sensitivity)" or "therapy (maximizes specificity)") 142
Antall treff:	<p>Treffliste ligger vedlagt epost 30.5.2014</p> <p>Tittelliste og abstraktliste</p> <p>2016: 142 treff</p>
Kommentarer:	2016: Se eget vedlegg for treffliste.

Database/ressurs:	AMED
Dato for søk:	7.6.2014 27.5.2016
Søkehistorie:	<ol style="list-style-type: none"> 1 exp stroke/ 2 stroke*.tw. 3 cva.tw. 4 (cerebrovascular adj2 accident*).tw. 5 1 or 2 or 3 or 4 6 exp Posture/ 7 (sit* adj3 stand*).tw. 8 (supine adj3 sit*).tw. 9 (moment adj2 asymmetr*).tw. 10 ((foot or feet) adj2 placement*).tw.

	<p>11 ((safe or independent) adj2 transfer*).tw. 12 (trunk adj2 position*).tw. 13 6 or 7 or 8 or 9 or 10 or 11 or 12 14 5 and 13 (386) 15 limit 14 to ((danish or dutch or english or norwegian or swedish) and yr="2011 -Current") (141) 16 limit 15 to (therapy or occupational therapy or rehabilitation) (128)</p> <p>2016:</p> <p>15 limit 14 to ((danish or dutch or english or norwegian or swedish) and yr="2014 -Current") 105 16 limit 15 to (therapy or occupational therapy or rehabilitation) 101</p>
Antall treff:	<p>Treffliste ligger vedlagt epost 30.5.2014 Tittelliste og abstraktliste</p> <p>2016: 101 treff</p>
Kommentarer:	2016: Se eget vedlegg for treffliste.

Database/ressurs:	CINAHL
Dato for søk:	7.3.2014 26.5.2016
Søkehistorie:	<p>S1 MH stroke (30,854) S2 TX stroke* (53,124) S3 TX cva (423) S4 TX cerebrovascular N2 accident* (763) S5 S1 OR S2 OR S3 OR S4 (53,478) S6 MH rising (469) S7 MH lateral position (71) S8 TX sit* N3 stand* (1,589) S9 TX supine N3 sit* (194) S10 TX moment N3 asymmetr* (7) S11 TX (foot or feet) N2 placement* (76) S12 TX (safe or independent) N2 transfer* (120) S13 TX trunk N2 position* (111) S14 S6 OR S7 OR S8 OR S9 OR S10 OR S11 OR S12 OR S13 (2,368) S15 S5 AND S14 (242) S16 S5 AND S14 Limiters - Published Date: 20111001-20141231; Language: Danish, Dutch/Flemish, English, Norwegian, Swedish; Age Groups: All Adult</p> <p>2016: S16 S5 AND S14 Limiters - Published Date: 20140101-20161231; Age Groups: All Adult; Language: Danish, Dutch/Flemish, English, Norwegian, Swedish (40)</p>
Antall treff:	<p>22 treff</p> <p><u>The Effects of Chair Height and Foot Position on Chronic Stroke Patients' Sit-To-</u></p>

	<u>Walk Movement.</u> <u>Effect of a Cane on Sit-to-Stand Transfer in Subjects with Hemiparesis.</u> 2016: 40 treff
Kommentarer:	Treffliste ligger vedlagt epost 30.5.2014 Tittelliste og abstraktliste 2016: Se eget vedlegg for treffliste.