

Dokumentasjon av litteratursøk

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.

Prosedurens tittel eller arbeidstitel	Nefrostomi- forbredelse til innleggelse, stell, skyll, observasjoner og seponering Tilhørende pasientinformasjon om nefrostomistell til primærhelsetjenesten
Spørsmål fra PICO-skjema	1. Hvordan gjennomføre et nefrostomistell på en slik måte at fri drenasje av urin opprettholdes og unødvendige komplikasjoner som UVI, blødning, sårinfeksjon, dislokasjon eller okklusjon av kateter unngås? 2. Hvordan sikre at nefrostomikateter blir skylt slik at fri drenasje av urin opprettholdes, og komplikasjoner i form av UVI, blødning, dislokasjon eller okklusjon av kateteret unngås? 3. Hvordan sikre at nefrostomikateter blir seponert på en forsvarlig og sikker måte, slik at komplikasjoner som blødning og skade av nyrevev ikke oppstår.
Kontakt detaljer prosedyremakere	Navn: Susan Bakke E-post: susbak@ous-hf.no
Bibliotekar som utførte eller veiledet søket	Navn: Gunn Kleven Arbeidssted: UiO: Universitetsbiblioteket, Medisinsk bibliotek i Rikshospitalet E-post: gunn.kleven@ub.uio.no Tlf: 230 74427

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.

Retningslinjer og kliniske oppslagsverk

Database/kilde	Prosedyrer i Nasjonalt nettverk for fagprosedyrer
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Leste gjennom titlene på listen over ferdige og påbegynte fagprosedyrer under Emne: Nyrer og urinveier Søk: nefrostomi
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Nasjonale retningslinjer fra Helsedirektoratet
Dato for søk:	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Leste gjennom titlene på alle nasjonale retningslinjer NY: Nasjonalt handlingsprogram med retningslinjer for diagnostikk, behandling og oppfølging av blære og urotelkreft https://bit.ly/3081Sws (oppdatert mars 2020)
Kommentarer	Det står litt om nefrostomi, men tror ikke det er relevant

Dokumentasjon av litteratursøk

Database/kilde	UpToDate
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Nephrostomy: http://bit.ly/2diEROB Placement and management of indwelling ureteral stents http://www.uptodate.com/contents/15182 Literature review current through: Aug 2020. This topic last updated: Oct 28, 2019. Options in the management of renal and ureteral stones in adults http://www.uptodate.com/contents/7371 Literature review current through: Aug 2020. This topic last updated: Feb 04, 2020.
Kommentarer	

Database/kilde	BMJ Best Practice
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Nephrostomy
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Nursing Reference Center Plus
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	nephrostomy* or nephrolithotom* or nephrotube, avgrenset til Skills og Patient Handouts 2016: Antall treff: 23 2020: Skills (9) og Patient Handouts (7) Har valgt ut de som så relevante ut: Nephrostomy: Providing Postoperative Care to the Patient Undergoing (oppdatert des 2017) Nephrostomy: Providing Postoperative Care to the Patient Undergoing (Skill Competency Checklist, oppdatert des 2017) Nephrostomy, pasient informasjon, oppdatert mars 2018 http://search.ebscohost.com.ezproxy.uio.no/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2010468692&site=nup-live&scope=site Percutaneous Nephrolithotomy or Nephrolithotripsy, pasientinfo, oppdater mars 2018 http://search.ebscohost.com.ezproxy.uio.no/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2012541976&site=nup-live&scope=site Discharge Instructions for Nephrostomy, pasient info oppdatert juli 2019: http://search.ebscohost.com.ezproxy.uio.no/login.aspx?direct=true&db=nup&AN=2010468694&site=nup-live&scope=site
Kommentarer	

Database/kilde	NICE Guidance (UK)
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie	Lest gjennom titlene under Conditions and diseases: Urological conditions og Kidney conditions

Dokumentasjon av litteratursøk

eller fremgangsmåte	Søk: nephrostomy* or nephrolithotom* or nephrotube Treff 2016:7 Treff 2020: 10 https://www.nice.org.uk/search?ps=15&q=nephrostomy*+or+nephrolithotom*+or+nephrotube&s=Date (se gjennom treffene selv også)
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Helsebibliotekets retningslinjebase
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Leste gjennom titlene under retningslinjer: Nyrer og urinveier Søk: nefrostomi
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Socialstyrelsen, Nationella riktlinjer (SE)
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Så gjennom titlene på listen over nationella riktlinjer
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Sundhedsstyrelsen, Nationale kliniske retningslinjer (DK)
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Så gjennom titlene på listen over Nationale kliniske retningslinjer, Udgivelser og <u>lgangværende</u>
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Center for kliniske retningslinjer (DK)
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Så gjennom titlene på listene over retningslinjer som er godkendte og underveis
Kommentarer	Ingen relevante

Database/kilde	Retningslinjesøk i PubMed Ovid MEDLINE(R) ALL 1946 to September 24, 2020									
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020									
Søkehistorie eller fremgangsmåte	2016: (((("Nephrostomy, Percutaneous"[Mesh]) OR nephrostom*[Title/Abstract] OR nephrotube[Title/Abstract])) AND ("practice guideline"[PT] OR "guideline"[PT]) Filters: Swedish; Danish; English; Norwegian 2020: <table><tr><th>#</th><th>Searches</th><th>Results</th></tr><tr><td>1</td><td>Nephrostomy, Percutaneous/</td><td>4666</td></tr><tr><td>2</td><td>(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw.</td><td>7846</td></tr></table>	#	Searches	Results	1	Nephrostomy, Percutaneous/	4666	2	(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw.	7846
#	Searches	Results								
1	Nephrostomy, Percutaneous/	4666								
2	(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw.	7846								

Dokumentasjon av litteratursøk

	3	or/1-2	9186	
	4	Practice Guideline/ or Guideline/	34650	
	5	guideline*.ti.	78250	
	6	or/4-5	98464	
	7	and/3,6	27	
	8	limit 7 to (danish or english or norwegian or swedish)	22	
	9	limit 8 to ed=20161003-20200925	8	
Antall treff	2016: 5 treff 2020: 8 nye treff (sendes i eget dokument)			
Kommentarer				

Systematiske oversikter

Database/kilde	The Cochrane Library																				
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020																				
Søkehistorie:	<table><tr><td>#1</td><td>MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees</td><td>228</td></tr><tr><td>#2</td><td>nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl:ti,ab,kw (Word variations have been searched)</td><td>450</td></tr><tr><td>#3</td><td>#1 or #2</td><td>450</td></tr></table> 2020: <table><tr><td>#1</td><td>MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees</td><td>218</td></tr><tr><td>#2</td><td>(nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl):ti,ab,kw (Word variations have been searched)</td><td>1046</td></tr><tr><td>#3</td><td>#1 or #2 with Cochrane Library publication date Between Oct 2016 and Sep 2020</td><td>669</td></tr></table>			#1	MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees	228	#2	nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	450	#3	#1 or #2	450	#1	MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees	218	#2	(nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl):ti,ab,kw (Word variations have been searched)	1046	#3	#1 or #2 with Cochrane Library publication date Between Oct 2016 and Sep 2020	669
#1	MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees	228																			
#2	nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl:ti,ab,kw (Word variations have been searched)	450																			
#3	#1 or #2	450																			
#1	MeSH descriptor: [Nephrostomy, Percutaneous] explode all trees	218																			
#2	(nephrostom* or nephrolithotom* or nephrotube or pcnl):ti,ab,kw (Word variations have been searched)	1046																			
#3	#1 or #2 with Cochrane Library publication date Between Oct 2016 and Sep 2020	669																			
Antall treff	2016: Cochrane Reviews: (2) Other Reviews: (18) Technology Assessments: (3) 2020: Cochrane Reviews: (0) Clinical Answers (0)																				
Kommentarer																					

Database/kilde	Folkehelseinstituttet - rapporter og trykksaker
Dato for søk	30.09.2016, oppdatert 25.09.2020
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Nefrostomi, nefrotube, nephrostomy, nephrostomies
Kommentarer	Ingen treff

Kvalitetsvurderte enkeltstudier

Database/kilde	McMaster PLUS – (ACP Journal Club (selected via PLUS) og PLUS Studies)
Dato for søk	30.09.2016 , oppdatert 25.09.2020

Dokumentasjon av litteratursøk

Søkehistorie eller fremgangsmåte	Nephrostomy, nephrolithotomy
Antall treff	Ingen relevante
Kommentarer	

Database/kilde	Evidence-Based Medicine og Evidence-Based Nursing
Dato for søk	30.09.2016
Søkehistorie eller fremgangsmåte	Abstract or Title: nephrostom* OR nephrolithotom*
Kommentarer	Ingen treff Ikke søkt 2020. Disse tidsskriftene er inkludert i Medline

Primærstudier

Database/kilde	Ovid MEDLINE(R) In-Process & Other Non-Indexed Citations and Ovid MEDLINE(R) 1946 to Present																																																					
	Ovid MEDLINE(R) ALL 1946 to September 24, 2020																																																					
Dato for søk	24.06.2015, oppdatert 03.10.2016, oppdatert 25.09.2020																																																					
Søkehistorie	<table><tr><th>#</th><th>Searches</th><th>Results</th></tr><tr><td>1</td><td>Nephrostomy, Percutaneous/</td><td>4668</td></tr><tr><td>2</td><td>(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw,kf.</td><td>7981</td></tr><tr><td>3</td><td>or/1-2</td><td>9304</td></tr><tr><td>4</td><td>Patient Education as Topic/</td><td>85517</td></tr><tr><td>5</td><td>(patient* adj2 (teach* or instruc* or educat* or informat* or counsel* or support*)).tw.</td><td>95093</td></tr><tr><td>6</td><td>(patient* adj2 (leaflet* or booklet* or pamphlet* or brochure* or tape or video or audio or web*)).tw.</td><td>4350</td></tr><tr><td>7</td><td>Pamphlets/</td><td>3909</td></tr><tr><td>8</td><td>or/4-7</td><td>169311</td></tr><tr><td>9</td><td>and/3,8</td><td>60</td></tr><tr><td>10</td><td>limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)</td><td>58</td></tr><tr><td>11</td><td>limit 10 to ed=20161003-20200925</td><td>11</td></tr><tr><td>12</td><td>preoperative period/</td><td>7694</td></tr><tr><td>13</td><td>Preoperative Care/</td><td>62257</td></tr><tr><td>14</td><td>(preoperativ* or pre-operativ* or presurg* or pre-surg* or preanesth* or pre-anesth* or preanaesth* or pre-anaesth*).tw.</td><td>336678</td></tr><tr><td>15</td><td>or/12-14</td><td>367301</td></tr><tr><td>16</td><td>and/3,15</td><td>911</td></tr></table>			#	Searches	Results	1	Nephrostomy, Percutaneous/	4668	2	(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw,kf.	7981	3	or/1-2	9304	4	Patient Education as Topic/	85517	5	(patient* adj2 (teach* or instruc* or educat* or informat* or counsel* or support*)).tw.	95093	6	(patient* adj2 (leaflet* or booklet* or pamphlet* or brochure* or tape or video or audio or web*)).tw.	4350	7	Pamphlets/	3909	8	or/4-7	169311	9	and/3,8	60	10	limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)	58	11	limit 10 to ed=20161003-20200925	11	12	preoperative period/	7694	13	Preoperative Care/	62257	14	(preoperativ* or pre-operativ* or presurg* or pre-surg* or preanesth* or pre-anesth* or preanaesth* or pre-anaesth*).tw.	336678	15	or/12-14	367301	16	and/3,15	911
#	Searches	Results																																																				
1	Nephrostomy, Percutaneous/	4668																																																				
2	(nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube).tw,kf.	7981																																																				
3	or/1-2	9304																																																				
4	Patient Education as Topic/	85517																																																				
5	(patient* adj2 (teach* or instruc* or educat* or informat* or counsel* or support*)).tw.	95093																																																				
6	(patient* adj2 (leaflet* or booklet* or pamphlet* or brochure* or tape or video or audio or web*)).tw.	4350																																																				
7	Pamphlets/	3909																																																				
8	or/4-7	169311																																																				
9	and/3,8	60																																																				
10	limit 9 to (danish or english or norwegian or swedish)	58																																																				
11	limit 10 to ed=20161003-20200925	11																																																				
12	preoperative period/	7694																																																				
13	Preoperative Care/	62257																																																				
14	(preoperativ* or pre-operativ* or presurg* or pre-surg* or preanesth* or pre-anesth* or preanaesth* or pre-anaesth*).tw.	336678																																																				
15	or/12-14	367301																																																				
16	and/3,15	911																																																				

Dokumentasjon av litteratursøk

17	Meta Analysis.pt. or "Meta-Analysis as Topic"/ or (Review.pt. and (pubmed or medline).ti,ab.) or ((systematic* or literature) adj3 (overview or review* or search*)).ti,ab,kf. or (meta-anal* or metaanal* or meta-regression* or umbrella review* or overview of reviews or review of reviews or (evidence* adj2 synth*) or synthesis review*).ti,ab,kf.	649373
18	and/16-17	32
19	limit 18 to (danish or english or norwegian or swedish)	29
20	limit 19 to ed=20161003-20200925	9
21	Skin Care/	5299
22	(skin adj2 care).tw.	3686
23	exp Bandages/	25132
24	(bandage* or dressing*).tw.	28598
25	or/21-24	49578
26	and/3,25	12
27	limit 26 to (danish or english or norwegian or swedish)	12
28	limit 27 to ed=20161003-20200925	0
29	exp Infection Control/	65809
30	(infect* adj3 (control* or prevent* or prophyla* or protect* or risk or prophylax* or prophylactic)).tw.	159999
31	(antisepsis or sterilization or disinfection).tw.	39659
32	or/29-31	236602
33	and/3,32	103
34	limit 33 to (danish or english or norwegian or swedish)	84
35	limit 34 to ed=20161003-20200925	19
36	Drainage/	42650
37	(occlusion or obstruction or dislocation or dislodge* or block* or leak or leakage or drainage).tw.	1270340
38	Catheter Obstruction/	259
39	or/36-38	1289021
40	Therapeutic Irrigation/	17503
41	(irrigat* or washout* or douching* or flush* or flow*).tw.	856251
42	or/40-41	866351
43	and/39,42	91011
44	and/3,43	168
45	limit 44 to (danish or english or norwegian or swedish)	135

Dokumentasjon av litteratursøk

46	limit 45 to ed=20161003-20200925	11
47	exp Urinary Tract Infections/pc [Prevention & Control]	4839
48	((urinary tract infection* or pyuri* or bacteriuri* or cystiti*) and prevent).tw.	2106
49	or/47-48	6477
50	and/3,49	61
51	limit 50 to (danish or english or norwegian or swedish)	51
52	limit 51 to ed=20161003-20200925	7
53	Wound Infection/	11126
54	(wound adj2 infection).tw.	19100
55	infection risk.tw.	5122
56	(surgical adj3 (site or wound) adj3 infection*).tw.	12821
57	ssi.tw.	6811
58	or/53-57	46944
59	and/3,58	24
60	limit 59 to (danish or english or norwegian or swedish)	20
61	limit 60 to ed=20161003-20200925	4
62	Device Removal/	13395
63	((device* or catheter* or tube*) adj2 (remov* or withdraw*)).tw.	12111
64	or/62-63	24358
65	and/3,64	186
66	limit 65 to (danish or english or norwegian or swedish)	164
67	limit 66 to ed=20161003-20200925	23
68	Postoperative Hemorrhage/	9927
69	((postoperativ* or post-operativ*) adj3 (hemorrhage* or haemorrhage* or bleeding)).tw.	10882
70	or/68-69	18344
71	and/3,70	144
72	and/17,71	6
73	limit 72 to (danish or english or norwegian or swedish)	5
74	limit 73 to ed=20161003-20200925	2
75	exp Hypersensitivity/	345630
76	(allergy or allergic or hypersensitivit*).tw.	208402
77	or/75-76	431463
78	and/3,77	17
79	limit 78 to (danish or english or norwegian or swedish)	11

Dokumentasjon av litteratursøk

	80	limit 79 to ed=20161003-20200925	4
	81	Chlorhexidine/	8400
	82	(Chlorhexidine or Chlorohex* or Tubulicid or Novalsan or Lisium or Nibitane or Nolvacin or Rotersept or Sterilon).tw.	10971
	83	or/81-82	12687
	84	Sodium Chloride/	58596
	85	(Sterile water or Sterile aqua or Saline or Sodium Chloride or Sodiumchloride or Natrium chloride or Natriumchloride).tw.	195764
	86	or/84-85	236401
	87	and/83,86	990
	88	and/44,87	0
	89	and/3,87	1
	90	Practice Guideline/ or Guideline/	34651
	91	guideline*.ti.	78302
	92	or/90-91	98517
	93	and/3,92	33
	94	limit 93 to (danish or english or norwegian or swedish)	27
	95	limit 94 to ed=20161003-20200925	13
	96	from 95 keep 1-8	8
	97	11 or 20 or 28 or 35 or 46 or 52 or 61 or 67 or 74 or 80 or 89	83
	98	97 not 96	82
Antall treff	82		
Kommentarer			

Database/kilde	CINAHL (EBSCO)										
Dato for søk	24.06.2015, oppdatert 03.10.2016, oppdatert 25.09.2020										
Søkehistorie	<table border="1"> <tr> <td>S1</td><td>TX (nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube</td><td>Limiters - Exclude MEDLINE records Search modes - Boolean/Phrase</td><td>38</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Oppdatert: Limiters - Published Date: 20150601-20161031; Exclude MEDLINE records 2020: S1: (MH "Nephrostomy, Percutaneous"): Limiters - Published Date: 20161001-20201031; Peer			S1	TX (nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube	Limiters - Exclude MEDLINE records Search modes - Boolean/Phrase	38				
S1	TX (nephrostom* or nephrolithotom* or pcnl or nephrotube	Limiters - Exclude MEDLINE records Search modes - Boolean/Phrase	38								

Dokumentasjon av litteratursøk

	Reviewed; Exclude MEDLINE records Expanders - Apply equivalent subjects Narrow by Language: - English Narrow by SubjectAge: - all adult Search modes - Boolean/Phrase
Antall treff	2016: 38 2020: 45
Kommentarer	Var få studier på Nefrostomi, søkte derfor ikke videre på de ulike delene som i Ovid MEDLINE. Disse sendes i eget dokument.

Database/kilde	SveMed+								
Dato for søk	24.06.2015, oppdatert 03.10.2016, oppdatert 25.09.2020								
Søkehistorie	<table><tr><td>Nr</td><td>Söksträng</td><td>Antal träffar</td></tr><tr><td>1</td><td>exp:"Nephrostomy, Percutaneous"</td><td>17</td></tr></table>			Nr	Söksträng	Antal träffar	1	exp:"Nephrostomy, Percutaneous"	17
Nr	Söksträng	Antal träffar							
1	exp:"Nephrostomy, Percutaneous"	17							
Antall treff	2016: 16 2020: 17 (ingen nye treff, SveMed+ er ikke oppdatert etter 2019)								
Kommentarer									