# Arbejdsdokument – Søgeprotokol

Dette arbejdspapir kan anvendes i forbindelse med litteratursøgningerne på de emner, der indgår i retningslinjen.

**Emne**

Udfyld ét arbejdspapir for hvert emne.

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel (på retningslinje)** | *Kryoterapi til nyrekræft* |
| **DMCG**  | DaRenCa |
| **Kontakt med metodespecialist** | *Julie Bolvig Hansen, Retningslinjesekretariatet*  |
| **Senest udfyldt**  | *01/03/2018* |

|  |
| --- |
| Afgrænsning af emne |
| **Baggrund** | *Kirurgisk behandling af nyrecancer – kryoablation vs. partiel nefrektomi; er der forskel på effekt og forekomst af komplikationer* |
| **Inklusions- og eksklusionskriterier** | Publikationsdato (periode): 2010 til dags dato*Sprog: engelsk, dansk, svensk, norsk**Publikationstype: Primærlitteratur, herunder RCT'er og kohortestudier har interesse* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Emneord**  | Populationen[[1]](#footnote-1) | Intervention1  | Sammenlignings intervention1  | Outcomes1 |
| Engelsk*Alle tænkelige søgeord bør indsættes.* | *Renal cancerRenal cell carcinomaRenal-cell cancerKidney cancerKidney tumorRenal tumorRenalKidneyCancerTumor* | *CryotherapyCryoCryosurgeryFreezingIcingCoolingCryoablationAblation* | *NephrectomyPartial NephrctomyHeminephrectomyNephron-sparing surgery* | *EffecitvenesOutcomesComplicationsRisksSide effects* |

Inspiration til søgeord kan findes i andre studier på samme område som man har kendskab til.

Når alle søgeord er listet skal disse kombineres til en søgestreng. Det foregår ved, at man laver delsøgninger på hver af søjlerne i skemaet. Den første delsøgning er således på populationen. Alle søgeord for populationen kombineres med 'OR'.

***Eksempel***

Delsøgning på population med afsæt i skemaet ovenfor:

*Renal cancer OR Renal cell carcinoma OR Renal-cell cancer OR Kidney cancer OR Kidney tumor OR Renal tumor OR Renal OR
Kidney OR Cancer OR Tumor*

Søgestrengen på delsøgningen gemmes og øvelsen gentages for interventionen og evt. sammenlignings interventionen.

Til sidst flettes delsøgningerne sammen til den endelige søgestrategi. Det kan gøres manuelt eller ved at man i PubMed vælger 'advanced search'. Under 'Advanced Search' kan man klikke på de delsøgninger, man har foretaget og derved kombinere ordene for populationen og ordene for interventionen (og evt. sammenlignings interventionen). Dette gøres ved at kombinere delsøgningerne med 'AND'. Man søger *ikke* efter outcomes.

***Eksempel***

Søgestrategi med afsæt i delsøgningerne ovenfor:

*(Renal cancer OR Renal cell carcinoma OR Renal-cell cancer OR Kidney cancer OR Kidney tumor OR Renal tumor OR Renal
Kidney OR Cancer OR Tumor) AND (cyrotherapy OR Cryo OR Cryosurgery OR Icing OR Cooling OR Cryoablation OR Ablation) AND (Placebo OR no intervention OR no treatment OR waiting list)*

Se eksempel på søgning i PubMed under 'Søgestrategi' længere ned i dokumentet.

Inspiration til søgetermer kan evt. findes i andre studier på samme område, som man har kendskab til.

**Søgning efter guidelines**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Databaser (Guidelines)** | **Dato for søgning (dd/mm/åååå)** | Ansvarlig for søgningen (navn(e)) |
| G-I-N International<http://www.g-i-n.net/library/international-guidelines-library> |  |  |
| NICE (UK)<https://www.nice.org.uk/guidance/published?type=apg,csg,cg,mpg,ph,sg,sc>  |  |  |
| Scottish Intercollegiate Guidelines Network (SIGN)<http://www.sign.ac.uk/our-guidelines.html> |  |  |

**Søgning efter systematiske reviews**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Databaser (systematiske reviews)** | **Dato for søgning (dd/mm/åååå)** | **Ansvarlig for søgningen (navn(e))** |
| Medline  |  |  |
| EMBASE  |  |  |
| CINAHL  |  |  |

**Søgning efter primærlitteratur (fx randomiserede kontrollerede forsøg)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Databaser (primær litteratur)** | **Dato for søgning (dd/mm/åååå)** | **Ansvarlig for søgningen (navn(e))** |
| Medline  | 03/01/2018 | Katja Kaj |
| EMBASE  | 03/01/2018 | Katja Kaj |
| THE COCHRANE LIBRARY | 03/01/2018 | Katja Kaj |
| CINAHL  | 03/01/2018 | Katja Kaj |

**Søgestrategier (kopieret ind)**

For hver database der søges i, kopieres selve søgningen ind herunder.

###### Medline (antal hits=165)

*Eks:* ***Medline via PubMed***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Search** | **Add to builder** | **Query** | **Items found** |
| #5 | Add | Search ((((((((((((((((((Renal cancer) OR Renal cell carcinoma) OR Renal-cell cancer) OR Small renal tumors) OR T1a) OR T1a tumors) OR Kidney cancer) OR Kidney tumor) OR Renal tumor) OR Renal) OR Cancer) OR Localized renal cell carcinoma) OR carcinoma) OR Tumor) OR Early stage kidney cancer)) **AND** ((((((((Cryotherapy) OR Cryo\*) OR Cryosurgery) OR Freezing) OR Icing) OR Cooling) OR Cryoablation) OR Ablation)) **AND** (((((((Partial nephrectomy) OR nephrectomy) OR Hemi nephrectomy) OR Nephron-sparing surgery) OR kidney-sparing surgery) OR kidney surgery) OR tumorectomy)) **AND** (((controlled[Title/Abstract] OR randomised[Title/Abstract] OR randomized[Title/Abstract])) **AND** Humans[Mesh]) Sort by: Author Filters: Humans | 165 |
| #4 | Add | Search (controlled[Title/Abstract] OR randomised[Title/Abstract] OR randomized[Title/Abstract]) Sort by: Author Filters: Humans | 644921 |
| #3 | Add | Search ((((((Partial nephrectomy) OR nephrectomy) OR Hemi nephrectomy) OR Nephron-sparing surgery) OR kidney surgery) OR tumorectomy Sort by: Author | 231519 |
| #2 | Add | Search (((((((Cryotherapy) OR Cryo\*) OR Cryosurgery) OR Freezing) OR Icing) OR Cooling) OR Cryoablation) OR Ablation Sort by: Author | 2082733 |
| #1 | Add | Search ((((((((((((((Renal cancer) OR Renal cell carcinoma) OR Renal-cell cancer) OR Small renal tumors) OR T1a) OR T1a tumors) OR Kidney cancer) OR Kidney tumor) OR Renal tumor) OR Renal) OR Cancer) OR Localized renal cell carcinoma) OR carcinoma) OR Tumor) OR Early stage kidney cancer Sort by: Author | 4520363 |

###### Embase (antal hits=201)

***Embase via Ovid***

(lignende tabel som for PubMed søgningen)

###### Central (antal hits=195)

***Central via Cochrane Library***

(lignende tabel som for PubMed søgningen)

###### Cinahl (antal hits=101)

***Cinahl via Ovid***

(lignende tabel som for PubMed søgningen)

**HUSK!** Søgestrategien kan med fordel vedlægges som bilag til retningslinjen, da den kan genbruges ved opdatering med ændring af tidsperioden (dato for denne søgning – dato for ny søgning).

1. Se vejledning for Valg af tema for yderligere eksempler og beskrivelse af 'Population', 'Intervention', 'Sammenlignings intervention' og 'Outcome'. [↑](#footnote-ref-1)