

Dokumentasjon av litteratursøk

(RH sykehusnett: KBP-Kjemoterapi og sol 19.04.10)

Spørsmål fra PICO-skjema:

1. Hvilke konsekvenser kan soleksponering ha for kreftpasienter som har gjennomgått kjemoterapi?
2. Har pasienter som får/har fått kjemoterapi økt risiko for hudforandringer, skade eller sykdom som følge av soling?

Kommentar fra bibliotekar: **Det har vært uvanlig vanskelig å finne litteratur om emnet. Det har i utstrakt grad vært nødvendig å bruke metoden med å gå inn i referanselista til artikler og arbeide seg bakover/innover.**

Arbeidsgruppen har snakket med fagpersoner på IKF (Institutt for kreftforskning, Radiumhospitalet) som har arbeidet med problemstillingen soleksponering i et videre perspektiv.

Database: GIN (Guidelines international network)

Dato for søk: 1.6.10

Søkehistorie: #1 cytostatic drugs AND sun*
#2 cytostatic agents AND ultraviolet rays

Antall treff: 0 og 0

Kommentarer:

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg

Database: AHRQ (Agency for healthcare research)

Dato for søk: 1.6.01

Søkehistorie: Cytostatic agents AND sun

Antall treff: 2

Kommentarer: Irrelevant for problemstillingen

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg

Database: Cochrane Library

Dato for søk: Mai og 1.6.10

Søkehistorie: Oversikt: Cancer; Skin – ingen relevante
Drug therapy (ti, ab,keyword) OR cytostatic agents AND Sun
Resultat: Reviews 3, RCT 96

Skin toxicity (ti, ab, keyword) AND Sunlight (ti, ab, keyword)
Resultat: Clinical trials 2

Antall treff:

Kommentarer:

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg

Database: EMBASE

Dato for søk: Mai og 2.6.10

Søkehistorie: # 1exp doxorubicin or exp photosensitizing agents or exp bleomycin or exp methotrexate or exp fluorouracil or exp vincristine or exp vinblastine

#2 exp ultraviolet radiation or exp sunlight or exp sun exposure or exp sun

#3 exp photosensitivity disorder or exp phototoxicity or exp photosensitivity or exp drug induced disease

#1 or #2 or #3

Resultat #4: 636

#5 practice guidelines

4 and #5

Resultat: 6

Antall treff: Ingen relevante med AND-søk på guidelines

Kommentarer: Bemerkelsesverdig lite på et så stort søk

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg

Database: Medline

Dato for søk: Mai og 2.6.10

Søkehistorie: #1 exp Antineoplastic Agents or exp Cytostatic Agents
2 drug therapy mp or exp Drug Therapy
#3 : #1 or #2
#4 ultraviolet rays mp or exp Ultraviolet Rays
#5 sunlight mp or exp Sunlight
#6 exp Sunbathing
#7 sun mp exp Sun
#8: #4 or #5 or #6 or #7
#9 dermatitis, phototoxic mp or exp Dermatitis, phototoxic
#10 exp Dermatitis, Photoallergic or exp Photosensitivity Disorders
#11: #9 or #10
#12: 3 and 8 and 11

Resultat: 589

#13 exp Guideline or exp Practice guideline
#14: #12 and #13

Resultat: 0

#15 exp Neoplasms
#16: #12 and 15

Resultat: 205

#17: Limit #16 to review articles

Resultat: 18

Antall treff:

Kommentarer: Ingen helt relevante artikler, men noen kan ha interessante referanselister

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg

Database: CINAHL

Dato for søk: 2.6.10

Søkehistorie: #1 MW neoplasms
#2 TX sunlight or TX ultraviolet rays
#3 MH cytostatic agents or MH drug therapy
#4: #1 and #2 and #3

Antall treff: 1

Kommentarer: Det er overraskende lite funn. Den ene artikkelen er heller ikke spesielt relevant.

Bibliotekar: Evelyn H. Rygg