

Spinalt tværssnittsyndrom - malign sykdom

Endring siden forrige versjon

Forlenges

Forlenget gyldighet til 22.11.2025

Hensikt

Sikre at behandlende lege er kjent med prosedyre ved spinalt tværssnittsyndrom ved malign sykdom

Målgruppe

Ansatte i Sykehuset Østfold (SØ)

Bakgrunn

Årsaker

Malign sykdom med affeksjon av columna eller medulla spinalis

Diagnostikk

Klinikk

- Smerter (lokalt eller utstråling)
- Nevrologiske utfall (reduert kraft eventuelt også sensibilitet) i underekstremiteter eventuelt (caudalt for lesjonen)
- Autonom disfunksjon (inkontinent for urin/avføring)
- Klinikk relatert til primærtumor

Anamnese

- Smerter, nevrologiske utfall, symptomvarighet
- Kjent eller mistanke om malign sykdom

Supplerende undersøkelser

- Utrekes som **ø.hjelp**.
- MR (eventuelt CT) total columna inkl bekken
- Supplerende laboratorieprøver (eventuelt i relasjon til primær kreftsykdom, for eksempel elektroforese ved myelomatose og PSA ved cancer prostata), s.calsium(ionisert eller korrigert).

Differensialdiagnoser

- Ischias, osteoporose/kompresjonsfraktur, nevropatier (cytostatica), spondylitt, discitt.

Behandling

Akutt-behandling

- **Medrol** 16 mg x 4 p.o. eller eventuelt **Dexamethason** 4 mg x 4 p.o. eller i.v. **Somac** (pantoprazol) 40 mg x 1 i.v. eller p.o.
- **Smertestillende**
- **Immobilisering.** Tromboseprofylakse: Fragmin (dalteparin) 5000 i.e. x 1 s.c. /Klexane 40 mg x 1 s.c.
- **Vurder innleggelse av blærekateter**

Videre behandling

- Kontakt OUS, Kreftsenteret ved Ullevål (eventuelt DNR hvis det dreier som om lymfom) samme dag, også i helger for vurdering av stråleterapi og ø.hj. overflytning. Det er kreftsenteret eller DNR som vil vurdere eventuelt kirurgi (laminektomi, stabilisering).
- Kirurgi er aktuelt når histologi mangler, ved instabilitet og ved forventet lang overlevelse
- Symptomrettet behandling mot smerter, kvalme og obstipasjon

Kontraindikasjoner

- Ikke start LH-RH analog ved cancer prostata. Ikke seponer denne behandlingen dersom de står på dette fra før.

Referanser

[Cytostatikaboken 7. utgave 2009](#)

- Metodebok for leger, Medisinsk divisjon, Ullevål. Utgave 11
- Vedlegg

Slutt på Prosedyre