

## Onkologisk behandling av adenocarcinom i pankreas. Vägledning.

GOSÖ 2019-01-29 genom Nils Elander.

### Primärt resektabel sjukdom

Standard är operation direkt följt av 6 mån adjuvant cytostatika.

Neoadjuvant behandling testas i NORPACT-1 studien där Sydöstra regionen kommer gå med under 2019. Patienterna identifieras på MDK-konferensen.

- Standardarmen i NORPACT-1 är kirurgi följt av 6 mån cytostatika.
- Experimentarmen i NORPACT-1 är 2 mån FOLFIRINOX följt av kirurgi följt av 4 mån postoperativ cytostatika.
- Se separat dokument med detaljer information om NORPACT-1.

### Adjuvant kemoterapi

Standard är 6 månader kemoterapi.

PS 0-1, frånvaro av betydande komorbiditet: Kombinationsbehandling **GemCap** eller **mFOLFIRINOX** (modifierad FOLFIRINOX dvs utan 5FU bolus).

PS 1-2, betydande komorbiditet: **Gemcitabin** singel.

### Downsizing/konvertering av lokalavancerad/borderline sjukdom

PS 0-1: **FOLFIRINOX/mFOLFIRINOX** under 2 månader följt av ny DT thorax/buk och MDK.

*Kommentar:* Skörare patienter kan som alternativ erbjudas Gemcitabin/nab-paklitaxel.

### Palliativ behandling av lokalt avancerad eller metastaserad sjukdom

*Första linjen:* Det finns starka evidens för förlängd överlevnad hos patienter i PS 0-1 (2), och som inte har kontraindikationer till cytostatika.

- "Starka patienter" PS=0-1: mFOLFIRINOX eller Gemcitabin/nab-paklitaxel.
- "Sköra patienter" PS=2, Gemcitabin/nab-paklitaxel eller gemcitabin singel.

*MISTRAL-studien:* Jönköping och Linköping deltar fn i MISTRAL, en randomiserad placebokontrollerad multicenterstudie. Subkutant mistelextrakt eller placebo ges som komplementär behandling, till patienter med avancerad pancreascancer. Kontakt lokal huvudprövare eller ansvarig forskningssjuksköterska.

*Andra linjen:* Svag evidens. Individuell bedömning. För behandlingsmotiverade patienter i gott allmäntillstånd kan övervägas den/de regimer som inte erbjudits i första linjen. Alternativt fluoropyrimidin singel eller fluoropyrimidin i kombination med oxaliplatin.

### **Allmänt**

Stäm av med specialist eller kolla på <https://www.cancercentrum.se/samverkan/vara-uppdrag/forskning/cancerstudier-i-sverige/> om det finns en lämplig studie.

### **Molekylärpatologi**

Har för närvarande ingen plats inom ramen för standardbehandling.