**Pankreas corpus och cauda**

**FÄRSKT PREPARAT**

**Utskärningsdatum:** \_\_\_\_\_ **Sign: \_\_\_\_\_**

**Material till frysbiobank:** Ja/Nej

 *Om ja ange om från tumör eller tumörfri.*

**Anmärkning:**

**FIXERAT PREPARAT**

**Utskärningsdatum: \_\_\_\_\_** **Sign: \_\_\_\_\_**

**Makroskopisk bedömning**

**Typ av preparat:**

□ Distalt pankreasresektat □ Centralt pankreasresektat □ Annan: \_\_\_\_\_

**Tuschmarkeras:** Ja/Nej

Anteriort: rött

Posteriort: blått

Annan:

**Fotograferas:** Ja/Nej

**Mått och fynd:**

Pankreas: Längd: \_\_\_\_\_ cm. Bredd: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ cm.

Pankreatisk transektionsyta:

Staple line: Ja/Nej

Storlek: \_\_\_\_ x \_\_\_\_ cm.

Pankreasgång (diameter): \_\_\_\_ cm.

Mjälte: \_\_\_\_ x \_\_\_\_ x \_\_\_\_ cm.

Oment: \_\_\_\_ x \_\_\_\_ x \_\_\_\_ cm.

Övriga medföljande strukturer/organ:

**Antal sagittala skivor (genom pankreas):**

**Tumörstorlek:**

Längd: \_\_\_\_ cm (skiva \_\_\_\_ till \_\_\_).

Bredd: \_\_\_\_ x \_\_\_\_ cm (mätt i skiva \_\_\_\_).

**Tumör: Utseende, lokalisation och växt i angränsande organ/strukturer:**

**Marginaler**

Närmaste ytor: \_\_\_\_\_\_, minimalt avstånd \_\_\_\_ mm.

 \_\_\_\_\_\_, minimalt avstånd \_\_\_\_ mm.

 \_\_\_\_\_\_, minimalt avstånd \_\_\_\_ mm.

**Övriga fynd/anmärkning:**

**Bitförteckning:** Se kompletteringslista.

**Mikroskopisk bedömning**

**Histologisk typ:**

**Differentieringsgrad (om tillämpligt):**

**Korrigerad tumörstorlek:**

Längd: \_\_\_\_\_\_ cm (skiva \_\_\_\_ till \_\_\_\_).

Bredd: \_\_\_\_ x \_\_\_\_ cm (på storsnitt/skiva \_\_\_).

**Tumörväxt i angränsande organ/strukturer:**

**Lymfkärlsinväxt:** Påvisas/Påvisas ej.

**Veninväxt:** Påvisas/Påvisas ej.

**Perineural växt:** Påvisas/Påvisas ej.

**Avstånd från tumör till närmaste resektionsytor:**

**Regionala lymfkörtlar:**

**Med metastas:** \_\_\_ (varav \_\_\_ från kompletterande preparat \_\_\_).

**Totalantal:** \_\_\_ (varav \_\_\_ från kompletterande preparat \_\_\_).

**Subfraktionering:**

\_\_\_ / \_\_\_ anteriora.

\_\_\_ / \_\_\_ posteriora.

\_\_\_ / \_\_\_ spleniska (mjälthilus).

**Icke-regionala lymfkörtlar:**

**Med metastas:** \_\_\_ (varav \_\_\_ från kompletterande preparat \_\_\_).

**Totalantal:** \_\_\_ (varav \_\_\_ från kompletterande preparat \_\_\_).

**Övriga fynd/anmärkning:**

**pTNM (8:e versionen) för tumör i pankreas**

*Obs! Prefix y för neoadjuvant behandlad tumör (ypTNM) och r för recidiv av tumör (rpTNM). Suffix m eller antal inom parentes för multipla tumörer, t ex pT2 (m).*

**pT – primärtumör (adenokarcinom eller variant enligt WHO 2010)**

**Pankreas**

pT1 = 2 cm eller mindre i största dimension

T1a = tumör 0,5 cm eller mindre i största dimension

T1b = tumör mer än 0,5 cm och mindre än 1 cm i största dimension

T1c = tumör mer än 1 cm men inte mer än 2 cm i största dimension

pT2 = tumör mer än 2 cm men inte mer än 4 cm i största dimension

pT3 = tumör mer än 4 cm i största dimension

pT4 = tumör engagerar kärlen från truncus coeliacus, arteria mesenterica superior och/eller arteria hepatica communis

**pN – regionala lymfkörtlar**

pN0 = inga regionala lymfkörtelmetastaser

pN1 = metastas i 1-3 regionala lymfkörtlar

pN2 = metastas i 4 eller fler regionala lymfkörtlar

**pM – fjärrmetastaser**

pM1 = förekomst av fjärrmetastaser eller icke-regionala lymfkörtelmetastaser

*Obs! pMX och pM0 är inte giltiga kategorier*

**pL - lymfkärlsinväxt**

pL0 = ingen inväxt

pL1 = inväxt påvisad

**pV - veninväxt**

pV0 = ingen inväxt

pV1 = inväxt påvisad mikroskopiskt

pV2 = inväxt påvisad makroskopiskt

**pPn - perineural växt**

pPn0 = ingen perineural växt

pPn1 = perineural växt påvisad

**pR – kvarvarande tumör**

pR0 = ingen kvarvarande tumörväxt

pR1 = mikroskopiskt kvarvarande tumörväxt (<1mm från resektionsrand)

pR2 = makroskopiskt kvarvarande tumörväxt

**PAD:**