

A B form kitöltése a beteg oncoteam előtti megjelenésekor, a **centrumban** elvégzett vizsgálatok eredményeinek ismeretében történik.

Regisztrer-PC azonosító:
Orvos kód:
Vérminta kódja:
Vérvétel ideje:

1. Személyes adatok:

TAJ szám:

Név:

Születési dátum:

A jelen megjelenés időpontja:

A jelen megjelenés melyik centrumban történt?

PTE / **Egyéb centrum**

8. A centrumban elvégzett vizsgálatok eredményei 1.: Laborvizsgálat

A centrumban elvégzett laboreredményhez tartozó vérvétel időpontja (év, hónap, nap):

CRP (mg/l)	
Vérkép	
Vörösvérsejtszám (T/l)	
Fehérvérsejtszám (G/l)	
Thrombocytaszám (G/l)	
Monocytaszám (G/l)	
Lyphocytaszám (G/L)	
Hemoglobin (g/l)	
Hematokrit (%)	
MCV (fl)	
Ionok	
Nátrium (mmol/l)	
Kálium (mmol/l)	
Kalcium (mmol/l)	
Vas (umol/l)	
Pancreas	
Glükóz (mmol/l)	
Vesefunkció	
Urea nitrogén (Karbamid) (mmol/l)	
Kreatinin (umol/l)	
eGFR	
Májfunkció	

Összbilirubin(umol/l)	
Direkt/konjugált bilirubin (umol/l)	
Indirekt bilirubin (umol/l)	
ASAT/GOT (U/l)	
ALAT/GPT (U/l)	
Gamma GT (U/l)	
Alkalikus foszfatáz (U/l)	
Laktát dehydrogenáz LDH (U/l)	
Protrombin INR	
Anyagcsere	
Koleszterin (mmol/l)	
Triglicerid (mmol/l)	
HgbA1C (%)	
Fehérjék	
Összfehérje (g/l)	
Albumin (g/l)	
Egyéb paraméterek	
Helicobacter pylori szerológia	

9. A centrumban elvégzett vizsgálatok eredményei 2.: Endoszkópos vizsgálat

Történt-e endoszkópos beavatkozás? Igen / nem

Ha igen, dátuma (év, hó, nap)

Ha igen, típusa (OGB/OGB+EUS):

Ha igen, az elváltozás fogsortól számított helye a nyelőcsőben (cm):

Látható volt-e lúmenszűkület?

Ha igen, ennek mértéke (%)?

Ha igen, ennek hossza (cm)?

Endoszkópos lelet szövegesen:

10. A centrumban elvégzett vizsgálatok eredményei 3.: Radiológiai vizsgálat(ok)

Történt-e radiológiai vizsgálat? Igen / Nem

Ha igen, milyen típusú (több válasz is lehetséges)?

(Has-kismedence CT / mellkas CT / Hasi UH / PET CT / Nyelésröntgen / Brochosopia)

Ha történt, legutóbbi has-kismedence CT időpontja (év, hó, nap)

Lelet szövegesen:

Ha történt, legutóbbi mellkas CT időpontja (év, hó, nap)

Lelet szövegesen:

Ha történt, legutóbbi PET CT időpontja (év, hó, nap)

Lelet szövegesen:

Ha történt, legutóbbi nyelésröntgen időpontja (év, hó, nap)

Lelet szövegesen:

A centrumban elvégzett vizsgálatok eredményei 4.: Szövetteni vizsgálat

Szövetteni lelet szövegesen:

Általános jellemzés:

A minta beérkezésének időpontja (év, hónap, nap):

A minta típusa (bioptátum/reszekátum/mukózareszekcióból származó minta)

Mintavétel időpontja (év, hónap, nap):

Legyen mód több minta leírásnak bevitelére!

Ha a minta típusa BIOPTÁTUM:

Hány darab minta érkezett?

A minta a fogsortól hány cm távolságból származik? (cm)

Szövetteni leírás:

A daganat típusa: (laphámcarcinoma / adenocarcinoma / neuroendokrin / egyéb (megadni))

Ha laphámcarcinoma:

Differenciáció/grádus a legrosszabbul differenciált terület alapján:

Jó (grade 1) / közepes (grade 2) / rossz (grade 3)

Ha adenocarcinoma:

Altípusa: Intestinalis / diffúz / pecsétgyűrűsejtes

Differenciáció/grádus a legrosszabbul differenciált terület alapján:

Jó (grade 1) / közepes (grade 2)

Másodlagos abnormalitás jelenléte a mintában? (igen/nem)

Hai gen, típusa: Barrett nyelőcső/reflux esophagitis/H. pylori infekció/ SPAM metaplasia)

A megítélés előtt történt-e neoadjuváns tarápia? igen / nem

Az invázió mélysége –T stádium (aláhúzni)

- Tx A primaer nem ítéhető meg
- T0 Nincs tumor / nem azonosítható
- Tis Carcinoma in situ
- T1 A tumor infiltrálja a lamina propriát, a muscularis mucosae-t vagy a submucosát
- T1a A tumor infiltrálja a lamina propriát vagy a muscularis mucosae-t
- T1b A tumor infiltrálja a submucosát
- T2 A tumor infiltrálja a muscularis propriát
- T3 A tumor infiltrálja az adventitiát
- T4 A tumor a környező struktúrákat infiltrálja
- T4a A tumor infiltrálja a pleurát, a pericardiumot, a vena azygos, a rekeszt vagy a peritoneumot
- T4b A tumor egyéb környező struktúrát infiltrál – úgy mint aorta, csigolya vagy légcső

Ha a minta típusa RESZEKÁTUM:

Makroszkópos leírás:

- A reszekátum kitűzve érkezett-e (igen/nem)?:
- A reszekátum méretei/hossza (mm):
- A nyelőcső hossza (mm):
- A gyomor hossza (kisgörbület mentén, mm):
- A tumor hossza (mm):
- A tumor szélessége (mm):
- A tumor széle a legközelebbi distalis reszekciós széltől (mm):
- A tumor széle a legközelebbi proximális reszekciós széltől (mm):
- A tumor típusa: polypoid / diffúz

A cardia táji tumoroknál a Siewert tumor típus: 1 / 2

Fotodokumentáció történt-e? (igen /nem)

Szöveti leírás:

A daganat típusa: (laphámcarcinoma / adenocarcinoma / egyéb (megadni))

Ha laphámcarcinoma:

Differenciáció/grádus a legrosszabbul differenciált terület alapján:

Jó (grade 1) / közepes (grade 2) / rossz (grade 3)

Ha adenocarcinoma:

Differenciáció/grádus a legrosszabbul differenciált terület alapján:

Jó (grade 1) / közepes (grade 2)

A megítélés előtt történt-e neoadjuváns terápia? igen / nem

Az invázió mélysége –T stádium (aláhúzni)

- Tx A primær nem ítéhető meg
- T0 Nincs tumor / nem azonosítható
- Tis Carcinoma in situ
- T1 A tumor infiltrálja a lamina propriát, a muscularis mucosae vagy a submucosát
- T1a A tumor infiltrálja a lamina propriát vagy a muscularis mucosae
- T1b A tumor infiltrálja a submucosát
- T2 A tumor infiltrálja a muscularis propriát
- T3 A tumor infiltrálja az adventitiát
- T4 A tumor a környező struktúrákat infiltrálja
- T4a A tumor infiltrálja a pleurát, a pericardiumot, a vena azygos, a rekeszt vagy a peritoneumot
- T4b A tumor egyéb környező struktúrát infiltrál – úgy mint aorta, csigolya vagy légcső

Proximális reszekciós szél:

Normál / Dysplasia / Carcinoma / Barrett

Ha dysplasticus mirigyhám: LGIN / HGIN

Ha dysplasticus laphám: enyhe / közepes / súlyos

Distalis reszekciós szél:

Normál / Dysplasia / Carcinoma / Barrett (ha a distalis szél a nyelőcsőre esik)

Ha dysplasticus mirigyhám: LGIN / HGIN

Ha dysplasticus laphám: enyhe / közepes / súlyos

Circumferencialis szél:

érintettség: (<1mm): igen / nem / nem megítélhető

Ha igen, érintettség módja? direkt tumorterjedés / áttétes nyirokcsomó / érinvasio vagy perineuralis invázió

Ha nem, carcinoma távolsága a legközelebb fekvő circumferencialis széltől (mm):

Egyéb szöveti jellemzők:

Nyirokér invázió (igen / nem)

Véna invázió (igen / nem)

Barrett metaplasia (igen / nem)

Regionális nyirokcsomók – N stadium (aláhúzni)

Nx nincs megítélhető regionális nyirokcsomó áttét

N0 nincs regionális nyirokcsomó áttét

N1 áttét 1-2 környéki nyirokcsomóban

N2 áttét 3-6 környéki nyirokcsomóban

N3 áttét több mint 7 környéki nyirokcsomóban

Áttétes nyirokcsomók száma:

Összes vizsgált nyirokcsomó száma:

Távoli áttétek

cM0 klinikailag nincs távoli áttét

cM1 klinikailag észlelt távoli áttét

pM1 van szövettanilag igazolt távoli áttét

M1 esetén lokalizáció?

Regressziós grádus

Laphámcarcinoma (Manard és mtsai, aláhúzni):

Grade 1: Nincs kimutatható tumor, komplett regresszió, csak fibrózis granulomákkal vagy anélkül a néhai tumor területében

Grade 2: Fibrózis, elszórtan egyes tumorsejtekkel

Grade 3: Fibrózis és jelentős tumor maradvány, de a fibrózis jelentősebb mennyiségű mint a tumor

Grade 4: A tumor túlnövi a fibrózist

Grade 5: Nincsenek regressziós elváltozások

Adenocarcinoma (Becker, aláhúzni):

1a Komplett regresszió

1b Szubtotális regresszió (1-<10% reziduális tumor)

2 Részleges regresszió (10-50% reziduális tumor/tumorágy)

3 Csekély / nincs regresszió (>50% reziduális tumor/tumorágy)

12. Tumorra vonatkozó adatok a fentiek alapján

Szöveti altípus:

laphámkarzinóma / adenokarzinóma/ nincs adat / egyéb:

A tumor elhelyezkedése: felső / középső / alsó harmad

Felfedezéskori stádium, staging a HOZOTT leletek alapján:

	Endoszkópos	Képalkotó	Pathológia
T			
N			
M			

Ez alapján a daganat stádiuma:

M1 esetén az áttét helye?

Az onkoteam döntése, terápiás terv

Onkológiai terápia (igen/nem)

Ha igen, megnevezése:

Célja: kuratív /paliatív

Sebészi terápia (igen/nem)

Ha igen, megnevezése:

Célja: kuratív /paliatív

Endoszkópos terápia (igen / nem)

Ha igen, megnevezése:

Célja: kuratív /paliatív

Egyéb ellátás (pl palliáció, BSC) (igen/nem)

Ha igen, megnevezése:

Célja: palliatív

A beteg **1 hónapos** kontroll vizsgálatának esedékes dátuma (év, hó, nap):

Segédlet a TNM meghatározáshoz:

Az invázió mélysége –T stádium

- Tx A primaer nem ítéhető meg
- T0 Nincs tumor / nem azonosítható
- Tis Carcinoma in situ
- T1 A tumor infiltrálja a lamina propriát, a muscularis mucosae-t vagy a submucosát
 - T1a A tumor infiltrálja a lamina propriát vagy a muscularis mucosae-t
 - T1b A tumor infiltrálja a submucosát
- T2 A tumor infiltrálja a muscularis propriát
- T3 A tumor infiltrálja az adventitiát
- T4 A tumor a környező struktúrákat infiltrálja
 - T4a A tumor infiltrálja a plaurát, a pericardiumot, a vena azygosot, a rekeszt vagy a peritoneumot
 - T4b A tumor egyéb környező struktúrát infiltrál – úgy mint aorta, csigolya vagy légcső

Regionális nyirokcsomók – N stádium

- Nx nincs megítélhető regionális nyirokcsomó áttét
- N0 nincs regionális nyirokcsomó áttét
- N1 áttét 1-2 környéki nyirokcsomóban
- N2 áttét 3-6 környéki nyirokcsomóban
- N3 áttét több mint 7 környéki nyirokcsomóban

Távoli áttétek

- cM0 klinikailag nincs távoli áttét
- cM1 klinikailag észlelt távoli áttét
- pM1 van szövettanilag igazolt távoli áttét

Stádium	T	N	M
Stage 0	Tis	N0	M0
Stage IA	T1	N0	M0
Stage IB	T2	N0	M0
Stage IIA	T3	N0	M0
Stage IIB	T1, T2	N1	M0
Stage IIIA	T4a	N0	M0
	T3	N1	M0
	T1, T2	N2	M0
Stage IIIB	T3	N2	M0
Stage IIIC	T4a	N1, N2	M0
	T4b	Bármely N	M0
	Bármely T	N3	M0
Stage IV	Bármely T	Bármely N	M1