

*Az A form kitöltése a beteg első, a centrumban történő megjelenésekor történik a hozott vizsgálatok eredménye, illetve kikérdezés alapján.*

*Az A form mellett a QoL kérdőívek beteggel való kitöltetése is szükséges!*

Regisztrer-PC azonosító:

Orvos kód:

Vérminta kódja:

Vérvétel ideje:

## **1. Személyes adatok:**

**TAJ szám:**

**Név:**

**Születési dátum:**

**Nem: Ffi / Nő**

**Rassz: Fehér – Fekete – Indiai/ázsiai – Nem ismert**

**A jelen megjelenés időpontja:**

**A jelen megjelenés melyik centrumban történt?**

**PTE / Egyéb centrum**

**Háziorvosa:**

## **2. Szocioökonómiai státusz:**

**Lakóhely:** falu / kisváros / külváros / belváros

*falu (less than 5,000 person)*

*kisváros (about 5,000 – 20,000 person)*

*külváros, belváros (more than 20,000 person)*

**Családi állapot:** házas (nem élnek külön) / élettársi kapcsolat / özvegy (nincs élettársi kapcsolata) / különélő / elvált / egyedülálló (nincs élettársi kapcsolata)

**Legmagasabb iskolai végzettsége:**

Nem vett részt oktatásban / Óvoda / 1 osztály / 2 osztály / 3 osztály / 4 osztály / 5 osztály / 6 osztály / 7 osztály / 8 osztály / 9 osztály / 10 osztály / 11 osztály / 12 osztály, érettségi nélkül / Érettségi // Megkezdett egyetem vagy főiskola diploma nélkül / Szakképesítés/ Főiskolai diploma/Alapszint (Bachelor fokozat) (pl.: Ba, Ab, Bs, Bba) / Egyetemi diploma/Mesterszint (Master fokozat) (pl.: Ma, Ms, Meng, Med, Mba) / Doktori címet adó egyetemi végzettség (például: orvos, fogorvos, állatorvos, jogász ) / Doktori fokozat (pl.: Phd, ) / Nem kíván válaszolni / Nem tudja

**Jelenlegi foglalkozása:**.....

**Havi átlagos jövedelme (nettó, Ft):**

Kevesebb, mint 50000Ft / 50000-95000 Ft / 95000-310000 Ft / 310000 -1900000 Ft / 1900000 - 2340000 Ft / több mint 2340000 Ft / Nincs adat

## 6. Szubjektív társadalmi helyzet

Forrás: <http://www.macses.ucsf.edu/research/psychosocial/usladder.php>

Gondoljon erre a létrára úgy, mint ami az Ön országában élő emberek elhelyezkedését reprezentálja.

A létra **legtetején** a legjobb helyzetben lévő emberek állnak - akiknek a legtöbb pénzük van, akik a legképzettebbek, és akiknek a leginkább megbecsült munkájuk van.

A létra **legalján** a legrosszabb helyzetben lévő emberek állnak - akiknek a legkevesebb pénzük van, akik a legképzetlenebbek, és akiknek a legkevesebbre becsült munkája van.

Minél magasabban van Ön ezen a létrán, annál közelebb van azokhoz az emberekhez, akik nagyon magasan vannak; minél alacsonyabban van, annál közelebb van azokhoz az emberekhez, akik nagyon alacsonyan vannak.

### Hová helyezi magát ezen a létrán?

Kérjük, **tegyen egy nagy 'X'-et** arra a létrafokra, amelyen úgy gondolja, hogy jelen pillanatban áll, összehasonlítva az országában élő emberekkel.



## 3. Státusz

Haskőrfogat (cm):

Derékkőrfogat (cm):

Csípőkőrfogat (cm):

Derék/csípő arány (viszcerális obezitás 0.90 felett férfiakban és 0.85 felett nőkben):

Szegényes szájhigiénié: igen / nem / nincs adat

## 4. Anamnesztikus adatok

Alkoholfogyasztás jelenleg: igen / nem

- **ha igen: gyakoriság:** alkalmanként/havonta/hetente/naponta

**mennyiség (g/nap):**.....

**mióta (év):**.....

**Az elmúlt két hétben fogyasztott alkohol mennyisége:** .....

- **ha nem: korábban fogyasztott-e alkoholt?** igen / nem / nincs adat

**ha igen: gyakoriság:** alkalmanként / havonta / hetente / naponta

**mennyiség (g/nap):**.....

**Hány évet?**.....

**Mennyi ideje hagyott fel az alkoholfogyasztással?**.....

**Mennyiséghez útmutató:** 1 dl sör (4.5 vol. %) = ~3.5 g alkohol

1 dl bor (12.5 vol. %) = ~10 g alkohol

1 dl tömény ital (50 vol. %) = ~40 g alcohol

**Dohányzás jelenleg:** igen / nem

- **ha igen: mennyiség (cigaretta/nap):** .....  
**Hány éve?**.....
- **ha nem: Korábban dohányzott-e?** igen/nem/nincs adat  
**ha igen: mennyiség (szál/nap):**.....  
**Hány évet?**.....  
**Mennyi ideje hagyta abba a dohányzást?**.....

**E-cigaretta használat jelenleg:** Igen / nem

- Ha igen, Mennyi ideje (évek)?**.....
- Milyen gyakran (naponta/hetente/havonta/ennél ritkábban)?**.....
- Dohányzás mellett / Kizárólag E-cigaretta használat**
- Dohányzásról való leszokás céljából használ e-cigarettát?** Igen/nem
- Ha nem, E-cigaretta fogyasztás korábban?** Igen /nem
- Ha igen, mennyi ideig (évek)?**.....
- Dohányzásról való leszokás céljából használt e-cigarettát?** Igen/nem

**Koffeinfogyasztás:** igen /nem

**Kávéfogyasztás jelenleg:** igen /nem

- ha igen: milyen gyakorisággal fogyaszt kávét?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta
- Mekkora mennyiségben fogyaszt kávét?** .....
- (1 adag = egy eszpresszó vagy hosszú kávé)*

**Instant kávé fogyasztás jelenleg:** igen /nem

- ha igen, milyen gyakorisággal fogyaszt instant kávét?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta
- Mekkora mennyiségben fogyaszt instant kávét?** .....
- (1 adag = egy tasak)*

**Tea (fekete vagy zöld) fogyasztás jelenleg:** igen /nem

- ha igen, milyen gyakorisággal fogyaszt teát?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta
- Mekkora mennyiségben fogyaszt teát?** .....
- (1 adag = 2 dl)*

**Energiaital fogyasztás jelenleg:** igen /nem

- ha igen, milyen gyakorisággal fogyaszt energiaitalt?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta

**Mekkora mennyiségben fogyaszt energiát?** .....

*(1 adag = 1 doboz, azaz 2,5 dl)*

**Kóla fogyasztás jelenleg:** igen /nem

**ha igen, milyen gyakorisággal fogyaszt energiát?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta

**Mekkora mennyiségben fogyaszt kólát?** .....

*(1 adag = 1 doboz, azaz 3,3 dl)*

**Koffeintabletta fogyasztása jelenleg:** igen /nem

**ha igen, milyen gyakorisággal fogyaszt koffeintablettát?** alkalmanként / havonta / hetente / naponta

**Mekkora mennyiségben fogyaszt koffeintablettát?** .....

*(1 adag = egy db 100 mg-os tablett)*

**Drogfogyasztás korábban vagy jelenleg:** igen / nem

ha igen, milyen típusú drogot használt?

Partidrogok (pl. Amfetamin, Ecstasy, Gina, Mefedron): igen/nem

ha igen, mekkora mennyiségben fogyasztotta?.....Hány éve?.....

Könnyű drogok (LSD, Marihuana, Hasis, Szípu): igen/nem

ha igen, mekkora mennyiségben fogyasztotta?.....Hány éve?.....

Kemény drogok (Crack, Heroin, Kokain, Ópium): igen/nem

ha igen, mekkora mennyiségben fogyasztotta?.....Hány éve?.....

Gyógyszerek (Diazepám, Ketamin, Kodein): igen/nem

ha igen, mekkora mennyiségben fogyasztotta?.....Hány éve?.....

Designer drogok (Mefedron, szintetikus cannabinoidok): igen/nem

ha igen, mekkora mennyiségben fogyasztotta?.....Hány éve?.....

**Cukorbetegség:** igen / nem

**ha igen: megnevezése:** I-es típ. / II-es típ. / III.c típusú / MODY

**mióta (év):**.....

Zsíryanycsere zavar: igen / nem

ha igen: mióta (év):.....

típusa: hypertriglyceridaemia / cholesterinaemia / mindkettő / egyéb.....

Rendszeresen szedett gyógyszerek: igen / nem

A gyógyszer neve:.....

.....

Hatóanyag:.....

Dózis (pl. gramm, milligramm).....

Folyadék esetén koncentráció: (pl. 10%, 1g/2ml).....

napi hányszor (pl.: 3).....

beadás módja:.....

egyéb megjegyzés:.....

Lúgívás az anamnesisben? (igen/nem)

Ha igen, mennyi ideje? (évek).....

Korábbi nyelőcsőstentelés?

Ha igen, a legutóbbi időpontja:.....

Korábbi nyelőcsőtágítás?

Ha igen, a legutóbbi időpontja:.....

Családban előforduló nyelőcső- és gyomorbetegségek: igen / nem / nincs adat

Ha igen: (több is bejelölhető)

Egy elsőfokú rokon: (Elsőfokú rokonok: szülők, gyermekek, testvérek)

Nyelőcsőrák / GERD / Achalasia / Barrett oesophagus / Eosinophil oesophagitis /

Egyéb tumor.....

Nem elsőfokú rokon:

Nyelőcsőrák / GERD / Achalasia / Barrett oesophagus / Eosinophil oesophagitis /

Egyéb tumor.....

Egyéb betegségek: igen / nem

ha igen,

hypertonia / stroke / demencia / krónikus veseelégtelenség / krónikus szívelégtelenség /egyéb

daganat: .....

## 5. Követésre használt paraméterek:

Karnofsky performansz státusz:

Panaszmentes, jó általános állapotú, nincs a betegségnek tünete	100%
A normál napi aktivitás fenntartására képes, a betegségnek kisebb jelei, tünetei vannak	90%
A normál aktivitás elvégzése erőfeszítésekbe kerül, jelen vannak a betegség egyes jelei, tünetei	80%
Önellátó, de a normál napi aktivitásra, aktív munkavégzésre nem képes	70%
Nagyrészt önellátó, de alkalmanként segítséget igényel	60%
Gyakori segítséget, orvosi ellátást igényel (az ébren töltött órák 50%-át ágyban tölti)	50%
Ébrenléti óráinak több mint 50%-át ágyban tölti	40%
Majdnem teljesen ágyban fekvő	30%
Teljesen ágyban fekvő, állandó ápolási segítséget igényel	20%
Komatózus vagy alig ébreszthető	10%
Halott	0%

**Nyelési nehezítettség van-e jelenleg?** igen / nem

**Mit tud lenyelni?**

Szilárd (korlátlan mennyiségben) / Szilárd (kis mennyiségben) / Pépes / Folyékony / Semmi

**Fájdalmas nyelés jelenleg:** igen / nem

**Testsúly jelenleg (kg):**.....

**Jellemző testsúly a nyelőcsőtumort megelőzően (kg):**.....

**Testmagasság (m):**.....

*BMI jelenleg:*

*BMI a nyelőcsőtumort megelőzően:*

**Hányinger jelenleg:** igen / nem

**Hányás jelenleg:** igen / nem

**Ha igen, átlagosan naponta hányszor?** .....

**Hányadék tartalma:** vízszerű / ételmaradékot tartalmaz / véres / epét tartalmaz / nem ismert

**Sárgaság a bőrön jelenleg?** igen/nem

**Bőrviszketés jelenleg?** igen /nem

**Hasi fájdalom jelenleg:** igen /nem

**Hőemelkedés/ láz jelenleg:** igen / nem

**Ha igen, milyen magas a testhő?** .....

**Étvágy:** jó / megtartott / rossz

**Széklet jelenleg:** Normális / Hasmenéses / Véres / Fekete / Székrekedés

**Éjszakai izzadás jelenleg:** Igen / nem

**HPV:** pozitív / negatív / nem történt vizsgálat

## 6. Rizikófaktorok

**Rendszeres testmozgás:** igen / nem

- Legalább 10 percet meghaladó nehéz fizikai munka (nehéz terhek cipelése, gyors kerékpározás, stb.):..... nap/hét
  - Ezeken a napokon hány percet töltött nehéz fizikai munkával:.....perc/nap
- Legalább 10 percet meghaladó közepesen nehéz fizikai munka (könnyű terhek cipelése, kerékpározás normal tempóban):..... nap/hét
  - Ezeken a napokon hány percet töltött közepesen nehéz fizikai munkával:.....perc/nap
- Legalább 10 percet meghaladó gyaloglás:..... nap/hét
  - Ezeken a napokon hány percet töltött gyaloglással:.....perc/nap
- Az elmúlt hét napban hétköznaponként átlagosan mennyi időt töltött ülve (munkába jövet-menet, munkahelyen, otthon TV előtt, olvasás közben, stb.):  
.....perc/nap

**Diéta:** igen / nem

diabetikus / zsírszegény / vegetáriánus / vegán / gluténmentes / laktózmentes / tejmentes / paleo / egyéb.....

**GERD az anamnesisben:** igen / nem / nincs adat

Ha igen, mióta áll fenn (hány éve):.....

**Barrett-nyelőcső az anamnesisben:** igen / nem / nincs adat

Ha igen, mióta áll fenn (hány éve):.....

Ha igen, korábbi mintában dysplasia (igen/nem):.....

Ha igen, típusa: short segment (3cm alatt) / long segment (3cm felett)

**Jelenleg ismert H. pylori pozitívitas a betegnél:** igen / nem / nincs adat

Ha igen, megállapításhoz használt módszer: UBT / szövettan / szerológia / széklet antitest / rapid urease teszt (gyomormintából) / tenyésztés (gyomormintából) / PCR (gyomormintából)

Ha nem, korábbi HP pozitívitas: Igen / nem

Ha igen, megállapításához használt módszer: UBT / szövettan / szerológia / széklet antitest / rapid urease teszt (gyomormintából) / tenyésztés (gyomormintából) / PCR (gyomormintából)

Eradikáció történt-e: igen / nem / nincs adat

Ha igen, ez sikeres volt-e: igen / nem / nincs adat

HP fertőzés szövődmény jelen van-e: igen / nem

Ha igen, típusa: MALT lymphoma / atrófiás gastritisz / gyomorfekély / egyéb

**Forró italok napi fogyasztása:** igen / nem / nincs adat

**Erős paprikával fűszerezett ételek napi fogyasztása:** igen / nem / nincs adat

**Nitrát tartalmú ivóvíz fogyasztása:** igen / nem / nincs adat

**Achalasia az anamnesisben:** igen / nem / nincs adat



## 7. Komorbiditások (az anamnesis tartalmazza-e a következő paramétereket?)

**Myocardialis infarctus** : Igen / nem

**Pangásos szívelégtelenség** (diagnosztizált szívelégtelenség, 40% alatti EF vagy cardiomyopathia, tünetek nem elegendők): Igen/nem

**Perifériás érbetegség** (igazolt atherosclerosis, also végtagi verőérbetegség, nagy erek igazolt atheroscleroticus plakkja, aorta aneurysma vagy dissectio, thrombangitis obliterans Búrger, intravascularis prosthesis, korábbi angioplastika, stentelés vagy érrekonstrukció, érgraft implantáció) : Igen/nem

**Cerebrovascularis megbetegedés** (TIA, stroke, nem traumás eredetű koponyaűri vérzés, hyperthensív vagy vascularis encephalopathia, sinus thrombosis, cerebralis vasculitis): Igen/nem

**Dementia** (bármilyen dementia, beleértve az alkoholos neurodegeneratív szövődményeket is): Igen/nem

**Chronicus tüdőbetegségek** (COPD, chr. bronchitis, asthma bronchiale, bronchiectasia, silicosis, pulmonalis fibrosis): Igen/nem

**Rheumatológiai kórképek** (Rheumatoid arthritis, Sjögren syndroma, spondylitis ankylopoietica stb.):

Igen/nem

**Enyhe májbetegség** (chr. hepatitis, steatosis hepatis, Child-Pugh A májcirrhosis, NAFLD, májtranszplantáció, nem tartozik ide a máj cysta és máj haemangioma) : Igen/nem

**Intermedier/ súlyos májbetegség** (oesophagus varix, gyomor varix, bármilyen májelégtelenség, portalis hypertensio, Child-Pugh B, C májcirrhosis): Igen/nem

**DM chr. szövődmény nélkül** (1-es, 2-es vagy egyéb típusú, DKA vagy HHS, gesztációs diabetes nem tartozik ide): Igen/nem

**DM chr. microvascularis szövődménnyel** (nephropathia, diabeteses láb, szemészeti értintettség vagy neuropathia): Igen/nem

**Hemiplegia** (mono-, hemi, para, di-, tetraplegia vagy paresis etiológiától függetlenül): Igen/nem

**Vesebetegségek** (chr. glomerulonephritis, RPGN, chr. vesekárosodás, uraemia, dialízis, nem tartozik ide a diabeteses nephropathia és a reverzibilis acut vesekárosodás) : Igen/nem

**Daganatos megbetegedések** (Bármely tumor, kivéve a nem melanocytás bőrdaganatokat: basalioma, laphámcc. ; daganat rezekciója esetén is): Igen/nem

**Metasztaticus solid tumor** (lymphomák, leukémiák esetén nem): Igen/nem

**AIDS/HIV** (a fertőzés mellett szükséges még chr. szövődmények jelenléte): Igen/nem

## 8. Korábbi panaszok, tünetek

**Mióta vannak tünetei:** ..... év / hónap /hét

**A tünetek kezdete óta bármikor jelen volt-e.**

**Hasi fájdalom:** igen /nem

**Fájdalmas nyelés:** igen / nem

**Nyelési nehezítettség:** igen / nem

**Mit tud lenyelni:** Szilárd (korlátlan mennyiségben) / Szilárd (kis mennyiségben) / Pépes / Folyékony / Semmi

**Hőemelkedés:** láz: igen / nem



Ha igen, milyen magas volt a testhő:.....

Étvágytalanság: Igen / nem

Fogyás: Igen / Nem

Ha igen, mennyit (kg):.....

Mennyi idő alatt (hónapok):.....

Széklet: normális / hasmenéses / véres / fekete / székrekedés

Éjszakai izzadás: Igen / nem

Hányinger: igen / nem

Hányás: igen / nem

Sárgaság a bőrön: igen/nem

Bőrviszketés: igen /nem

## 9. Hozott eredmények 1.: Laborvizsgálat

Más centrumból származó laborvizsgálat elérhető-e: igen / nem

ha igen,

A HOZOTT laboreredményhez tartozó vérvétel időpontja (év, hónap, nap):.....

CRP (mg/l)	
<u>Vérkép</u>	
Vörösvérsejtszám (T/l)	
Fehérvérsejtszám (G/l)	
Thrombocytaszám (G/l)	
Monocytaszám (G/l)	
Lyphocytaszám (G/L)	
Hemoglobin (g/l)	
Hematokrit (%)	
MCV (fl)	
<u>Ionok</u>	
Nátrium (mmol/l)	
Kálium (mmol/l)	
Kalcium (mmol/l)	
Vas (umol/l)	
<u>Pancreas</u>	
Glükóz (mmol/l)	
<u>Vesefunkció</u>	

Urea nitrogén (Karbamid) (mmol/l)	
Kreatinin (umol/l)	
eGFR	
<u>Májfunkció</u>	
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 dehidrogenáz LDH (U/l)	
Protrombin INR	
<u>Anyagcsere</u>	
Koleszterin (mmol/l)	
Triglicerid (mmol/l)	
HgbA1C (%)	
<u>Fehérjék</u>	
Összfehérje (g/l)	
Albumin (g/l)	
<u>Egyéb paraméterek</u>	
Helicobacter pylori szerológia	

## 10. Hozott eredmények 2.: Endoszkópos vizsgálat

Más centrumban történt-e endoszkópos vizsgálat: igen / nem / leletet nem hozott

Ha igen, dátuma (év, hó, nap):.....

Ha igen, típusa: OGB / OGB+EUS / terápiás beavatkozás

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

Cardia távolsága a fogsortól (cm):.....

Felső nyelőcső sphincter magassága (cm):.....

Látható volt-e lumenszűkület:.....

Ha igen, ennek mértéke (%):.....

Endoszkópos lelet szövegesen:

## 11. Hozott eredmények 3.: Radiológiai vizsgálat(ok)

**Más centrumban történt e radiológiai vizsgálat:** igen / nem / leletet (CD) nem hozott

**Ha igen, milyen típusú:**

Has-kismedence CT / Mellkas CT /Mellkas-has-kismedence CT / Hasi UH / PET CT / Nyelésröntgen /  
Bronchosopia /hasi Uh és bronchosopia esetén nem nyílik le ablak/

ha történt, **időpontja:**

lelet szövegesen:

## **12. Hozott eredmények 4.: Szövetteni vizsgálat**

**Más centrumban történt e szövettani vizsgálat:** igen / nem / leletet nem hozott

*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 leírásának bevitelére!*

**Ha a minta típusa BIOPTÁTUM:** daganatból / nyirokcsomóból

**Hány darab minta érkezett:**.....

**A minta a fogsortól hány cm távolságból származik (cm):**.....

*Szövetteni leírás:*

**A daganat típusa:** laphámcarcinoma / adenocarcinoma / neuroendokrin / egyéb .....

**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:

Low grade / High grade

**Másodlagos abnormalitás jelenléte a mintában:** igen/nem

**Ha igen, típusa:** Barrett nyelőcső/reflux esophagitis/H. pylori infekció/ SPAM metaplasia

**A megítélés előtt történt-e neoadjuváns terápia:** 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 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 plaurát, a pericardiumot, a vena azygost, 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

Fotódokumentáció történt-e: igen /nem

**Szövetteni leírás:**

A daganat típusa: laphámcarcinoma / adenocarcinoma / egyéb: .....

**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 plaurát, a pericardiumot, a vena azygost, a rekeszt vagy a peritoneumot
- T4b** A tumor egyéb környező struktúrát infiltrál – úgy mint aorta, csigolya vagy légső

**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/tumorág)
- 3** Csekély / nincs regresszió (>50% reziduális tumor/tumorág)

**13. Felfedezéskori stádium, staging a HOZOTT leletek alapján:**

	Endoszkópos	Képalkotó	Pathológia
T			
N			
M			

**Ez alapján a daganat stádiuma:** .....

**M1 esetén az áttét helye:**.....

### Segédlet a TNM meghatározáshoz:

#### Az invázió mélysége –T stádium

- Tx** A primaer tumor 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 plaurát, a pericardiumot, a vena azygost, 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