

PANKREÁSZ RÁK REGISZTER

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

VOL. 01.



2024. 08. 01.

Készítette: DR HUSSEIN TAMÁS

Tartalomjegyzék

Előszó	4
A Pankreász Rák Regiszter felépítése	5
Általános gyakorlati aspektusok	7
Kezdeti lépések	8
„A” ADATLAP – Felvételi adatlap	9
A beteg felvétele a regiszter névsorba (nulladik szekció)	9
Személyes adatok (első szekció)	11
Felvétel a központba (második szekció).....	12
Kórtörténet részletei (harmadiktól a hatodik szekcióig terjedően).....	12
Társbetegségek (hetedik és nyolcadik szekció egyrésze).....	14
Gyógyszerek, diéta (nyolcadik szekció másik része)	15
Rizikófaktorok (kilencedik szekció).....	16
Panaszok (tizedik szekció).....	16
Felvételi laborparaméterek (tizenegyedik szekció)	17
Diagnosztika (tizenkettedik szekció).....	17
Társdisciplinák (tizenharmadik szekciótól a tizenhetedik szekcióig terjedően).....	18
Térfoglalásra vonatkozó adatok (tizenhetedik szekció)	20
Szövettan, klasszifikáció (tizennyolcadik szekció)	20
MDT (tizenkilencedik szekció)	21
PÁRHUZAMOSAN TÖLTHETŐ ADATLAPOK	22
Képalkotó kérdőív	22
Endoscopos kérdőív.....	23
Intervenciós radiológiai kérdőív	25
Szövetteni kérdőív	27

Pszichológiai kérdőív	29
Életminőség kérdőív	32
Kemoterápiás kérdőív	33
Sebészi kérdőív	35
Radioterápiás kérdőív	36
Hospitalizációs kérdőív	37
Halálzási kérdőív	38
„B” ADATLAP(OK) – Az utánkövetés adatlapjai.....	39
Biológiai mintavétel.....	40

Előszó

Jelen dokumentum az **Pankreász Rák Regiszter (PCReg)** felhasználói kézikönyve.

A regiszter célja, hogy minden olyan esetet rögzítsen, amikor hasnyálmirigy adenocarcinoma került diagnosztizálva.

A PCReg lehetővé teszi, hogy adatokat gyűjtsünk a hasnyálmirigy rák miatt kezelésben részesülő betegek komorbiditásairól, kórtörténetéről, illetve a betegség kezelési aspektusairól és a lehetséges szövődményekről.

A PCReg a **Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézetében (PBI)** került először bevezetésre és kidolgozásra, valamint az első betegbevonások is itt történtek. A regiszter országossá tétele valamint, a kelet európai országokból történő betegbevonás is a hosszabb távú tervek részét képezi.

▪ A regiszterrel kapcsolatos rövid, általános útmutatás a PBI protokollok között a „**PBI - Onkológiai Regiszter protokoll**” néven érhető el.

Bevonási kritériumok

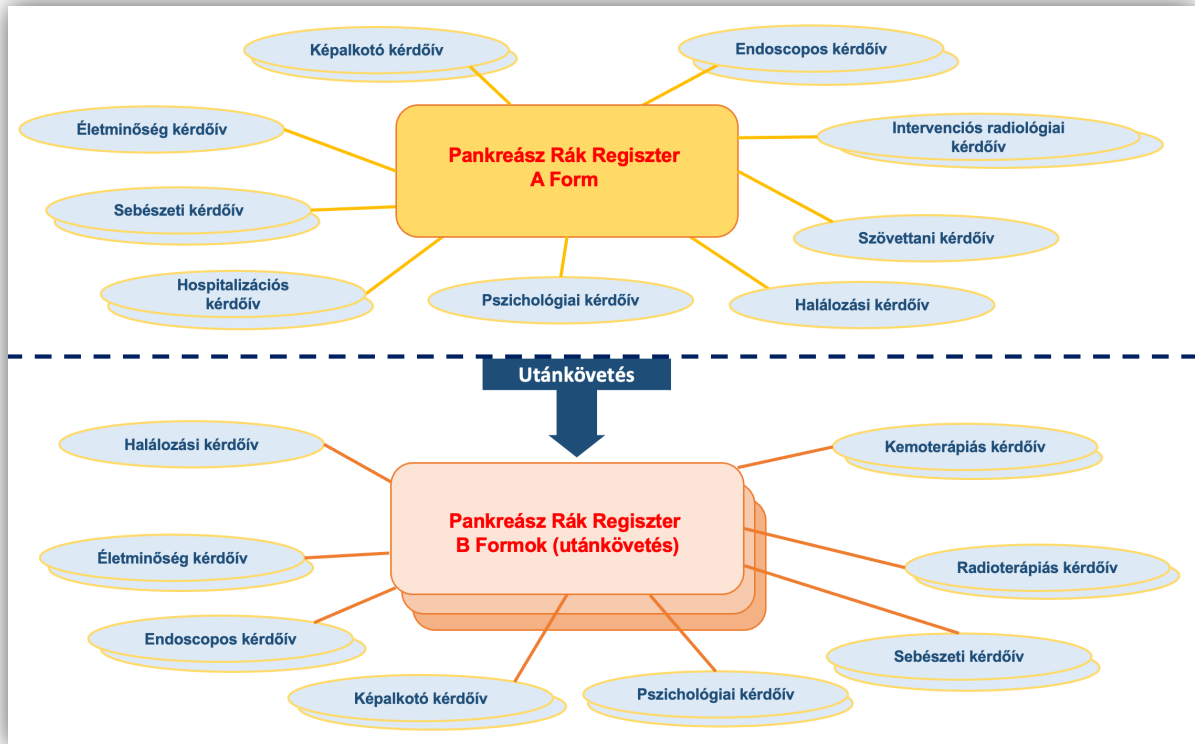
- 18-90 év közötti betegek
- Szövettanilag igazolt hasnyálmirigy adenocarcioma
 - illetve ennek hiányában (a klinikum, képalkotó, tumormarker alapján) szakmai team által pankreász rákosnak nyilvánított eset.
- Írásos beleegyezés

Kizárási kritériumok

- Nem igazolt hasnyálmirigy rák (azaz szövettani lelet vagy szakmai team döntés hiányában)
- Írásos beleegyezés hiánya

Dr. Hussein Tamás (regiszter vezető)
hussein.tamas@semmelweis.hu

A Pankreász Rák Regiszter felépítése



- A regiszter úgymond központi adatlapja a „A Form”, mely az igazolt hasnyálmirigy rák esetén kerül kitöltésre.
- Az utánkövetésre a B formok állnak rendelkezésre (ábrán kék vonal alatt)
 - A követés az A adatlap kitöltését követő 1., 2., 3., 6., 12., 24., 48., 72. hónapban.
 - Minden megjelenéskor egy B-form töltendő ki;
 - a hozzá tartozó párhuzamosan tölthető adatlapokkal.
 - annak megfelelően, hogy hanyadik megjelenés, az adatlapot B1-, B2-, B3- ... Formnak javasolt elnevezni (papír alapon).
 - Az ECDMS rendszerben a dátum alapján kerül sorrendbe.

Az „A” Formmal és a „B” Formokkal párhuzamosan tölthetők az alábbi adatlapok:

- Képkeltő kérdőív
- Endoscopos kérdőív
- Intervenciós radiológiai kérdőív
- Szövetteni kérdőív
- Pszichológiai kérdőív

- Életminőség kérdőív
 - Kemoterápiás kérdőív
 - Sebészeti kérdőív
 - Radioterápiás kérdőív
 - Hospitalizációs kérdőív
 - Halálozási kérdőív
- A párhuzamosan tölthető adatlapok részletei az útmutató további részében találhatóak.
 - A kérdőívek szokszorozhatóak szükség szerint (pl. egy kivizsgálás során több endoscopos beavatkozás történt - ERCP, EUS)

Általános gyakorlati aspektusok






A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ végigvezeti olvasóját lépésről lépésre a **Pankreász Rák Regiszter** helyes kitöltését bemutatva.

- A regiszterben történő szerkesztési és tartalmi változásokat az utmutató le fogja követni, és frissített verziók formájában fogja közölni.

PCReg adatbeviteli módszerek:

- A közvetlen adatbevitelhez online (ECDMS rendszerben) elérhető adatlap áll rendelkezésre.
- Nyomtatható adatlap is letölthető, mely a belső munkamenetet segíti, de az itt rögzített adatokat is fel kell tölteni az PCReg ECDMS alapú rendszerbe.
- Az adatlap (Form) kitöltése után kötelező, 4 lépcsős validálási folyamaton kell keresztül mennie, hogy a benne lévő adatok elemezhetővé váljanak.
- Ez mind a Központi (A- és B Form(ok)), mind a párhuzamosan tölthető adatlapokra érvényes.

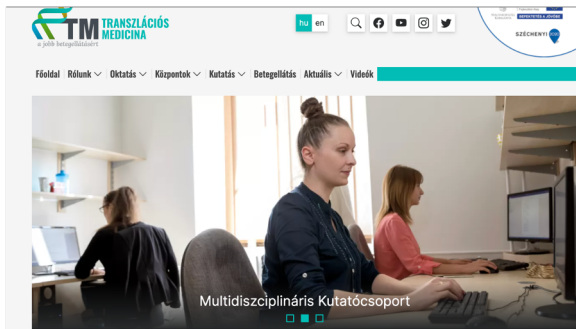
A formok validálása/jóváhagyása 4 lépcsőben (négy pipa) valósul meg:

- 1. Kutási adminisztrátor** (aki az adatokat feltölti a regiszterbe) a  gombra kattintva magadja az első pipát.
 - 2. Orvos** átnézi a formot, és a  gombra kattintva elhelyezi a második pipát.
 - 3. Vezető adminisztrátor** átnézi a Formot, és a  gombra kattintva elhelyezi harmadik pipát
 - 4. Regiszter vezető** is átnézi a Formot, és a  gombra kattintva elhelyezi a negyedik, egyben végleges pipát
- A ECDM rendszerben a 4-es validálási szinttel rendelkező Formoknál a „jóváhagyás” rubrikában az alábbi 4 pipa látható: 

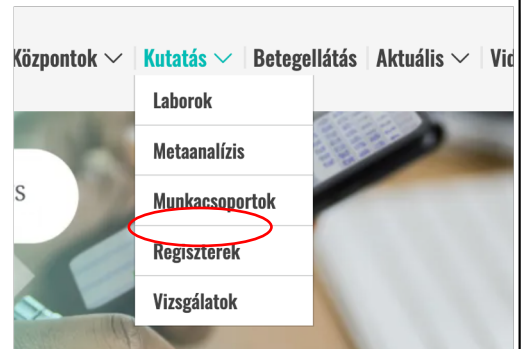
Kezdeti lépések

Az online felület elérése

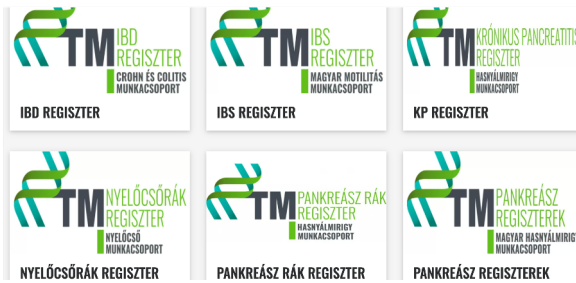
1. Az internet böngésző címsorába be kell írni: <https://tm-centre.org> webcímet.



2. A menüpontok közül a „Kutatás” pontból legördül a „regiszterek” pont kell kiválasztanunk.



3. A regiszterek között megkeressük a **Pakcreász Rák Regisztert**



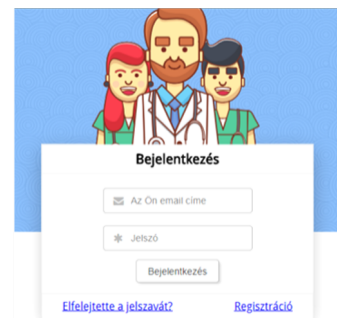
4. Rákattintunk a „PANKREÁSZ RÁK REGISZTER” felíratra:



5. Ezt követően a megnyíló oldalon lejjebb görgetve a „Belépés a regiszterbe” pontra kattintva a regiszter online bejelentkezési oldalára jutunk.

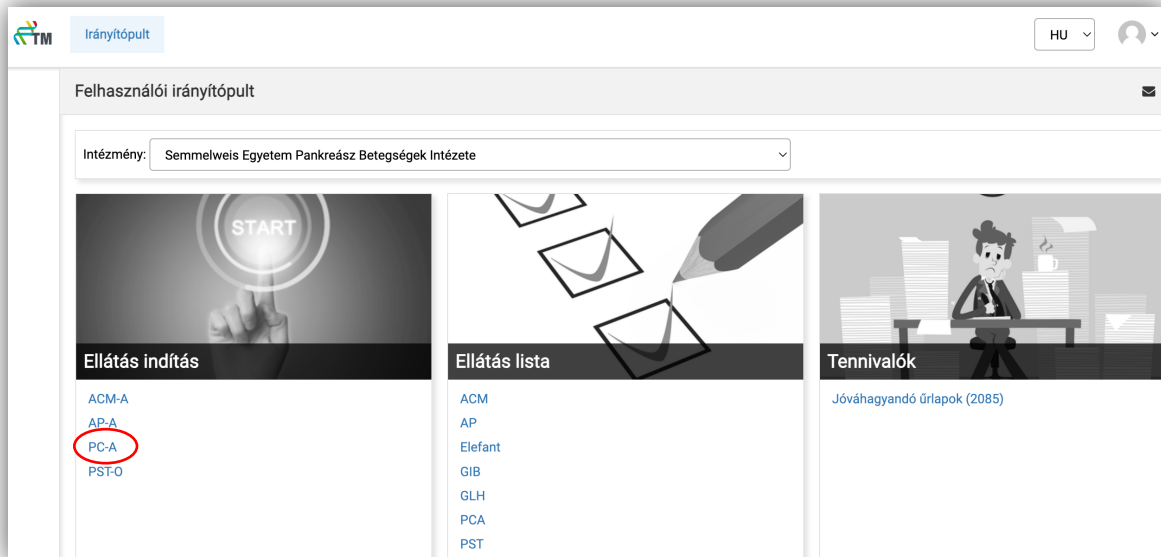
Belépés a regiszterbe

6. Bejelentkezést követően az adatlapokat tartalmazó „Felhasználói irányítópult”- hoz jutunk.



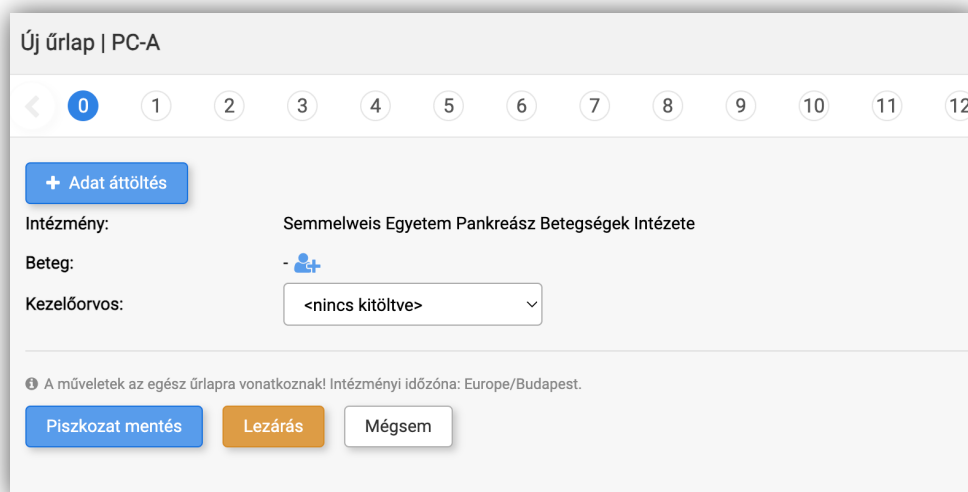
„A” ADATLAP – Felvételi adatlap

A beteg felvétele a regiszter névsorba (nulladik szekció)




A regisztere online felületére történt bejelentkezést követően (lásd előző oldal) a „Felhasználói irányítópult”-hoz jutunk.

Az „Ellátás indítás” menüpontra kattintva kiválasztjuk a PC-A pontot, és eljutunk a „A” adatlap nulladik szekciójához.





The screenshot shows the 'Új űrlap | PC-A' (New Form | PC-A) page. It features a progress bar at the top with steps 0 through 12, where step 0 is selected. Below the progress bar, there is a '+ Adat áttöltés' (Import Data) button. The form fields are: 'Intézmény:' (Institution) set to 'Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete', 'Beteg:' (Patient) with a person icon and a plus sign, and 'Kezelőorvos:' (Attending Physician) with a dropdown menu showing '<nincs kitöltve>' (not filled). At the bottom, there are three buttons: 'Piszkozat mentés' (Save Draft), 'Lezárás' (Close), and 'Mégsem' (Cancel). A note at the bottom states: 'A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.'

A feltöltő intézményt és a kezelőorvost ezen a felületen lehet kiválasztani.

Az új beteg hozzáadásához [] ikonra kattintunk, majd az alábbi felület nyílik meg:

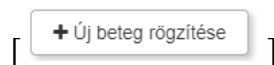
Beteg kiválasztása

Betegbiztosítási azonosító  

Betegbiztosítási azonosító	Belső betegazonosító	Születési dátum	Nem
006217107	119330807-HU-00016971	1933-08-07	Férfi
006265524	119330915-HU-00016191	1933-09-15	Férfi
006829261	119350104-HU-00017134	1935-01-04	Férfi
008635488	119381221-HU-00016815	1938-12-21	Férfi
008867344	119390607-HU-00016126	1939-06-07	Férfi
009495045	119400816-HU-00016305	1940-08-16	Férfi
009641943	119401118-HU-00016355	1940-11-18	Férfi
010286698	119420126-HU-00016894	1942-01-26	Férfi
010376324	119420320-HU-00015380	1942-03-20	Férfi
011000048	119430410-HU-00017498	1943-04-10	Férfi

< ... < 1 2 3 4 5 > ... > | 0 db kiválasztva

A lap bal alsó sarkában lévő



ikonra kattintva adjuk meg a beteghez tartozó adatokat:

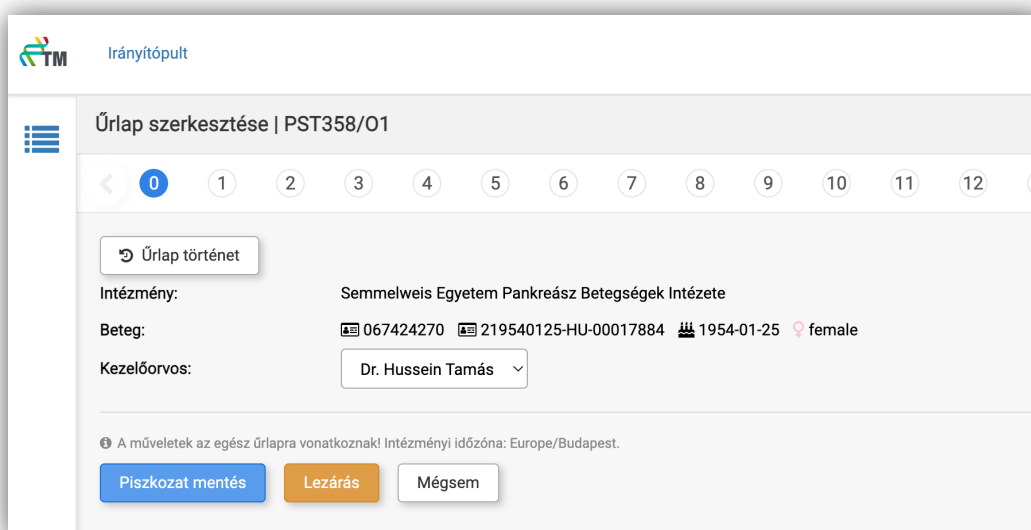
Új beteg létrehozás

Betegbiztosítási azonosító:

Nem: Férfi Nő

Születési dátum:

Majd a „Mentés” gombra kattintva „Nulladik szekcióhoz” jutunk, innen tovább lépve kezdetjük feltölteni a személyes adatokat.



Személyes adatok (első szekció)

Ezen a felületen adhatók meg a személyes adatok, elérhetőségek, testsúly, testmagasság (lásd az ábrán alább).


Monogram:*	S. J.	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Rasz:*	Fehér	<input type="checkbox"/> Nincs adat
E-mail cím:*		<input checked="" type="checkbox"/> Nincs adat
Telefonszám:*	0630/613-0701	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Vizit dátuma:*	2018-05-15 12:00	UTC +02:00
Testsúly:*	90	kg <input type="checkbox"/> Nincs adat
Testmagasság:*	163	cm <input type="checkbox"/> Nincs adat

- Ebben a szekcióban tudunk nyilatkozni az adatgyűjtés jellegéről (retrospektív / prospektív)

Adatgyűjtés módja: Retrospektív Prospektív <nincs kitöltve> Nincs adat

A Pankreász Rák Regiszter esetében a „A” adatlap kitöltése prospektív módon történik.

Prospektív követés esetén a **tájékoztató és beleegyező nyilatkozatk** kitöltése kötelező!

Rasz:*	fehér	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Kikérdezés időpontja:*	2024-07-18 10:00	+02:00
Beteg életkora:	70	
Adatgyűjtés módja:*	<input type="radio"/> Retrospektív <input checked="" type="radio"/> Prospektív <input type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
<i>Ha prospektív</i>		
Beleegyező nyilatkozat kitöltve:*	<input checked="" type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
 Nyilatkozom hogy a beteg a szükséges tájékoztatást megkapta és a beleegyező nyilatkozatot aláírta.		
<small>ⓘ A műveletek az egész úrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.</small>		
<input type="button" value="Piszkozat mentés"/>	<input type="button" value="Lezárás"/>	<input type="button" value="Mégsem"/>

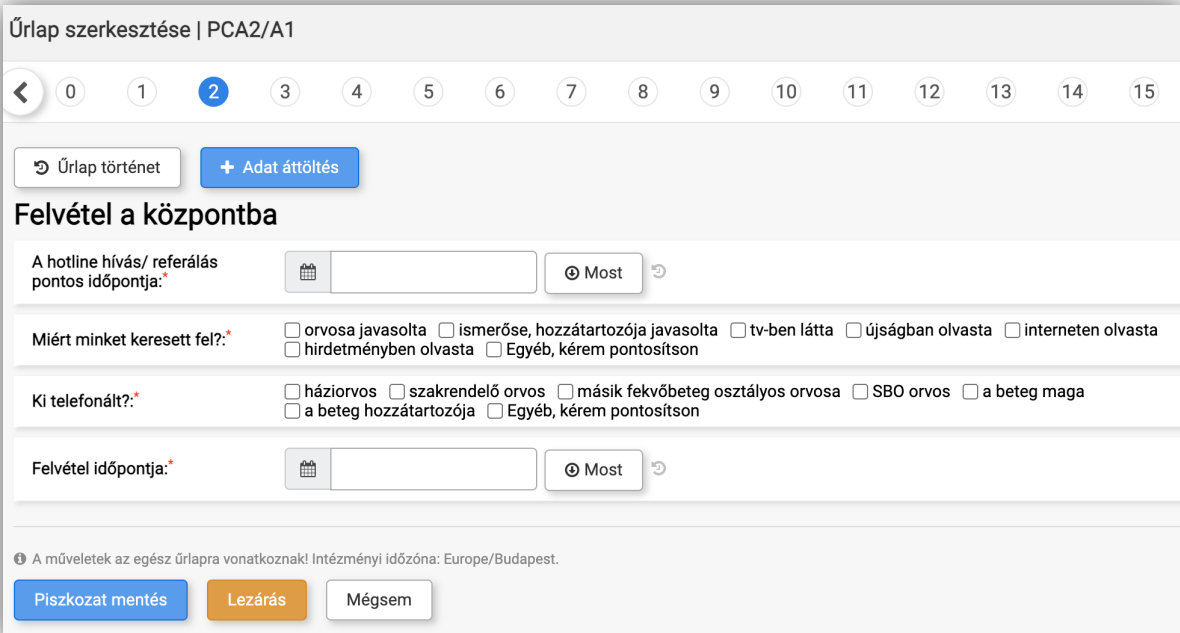
Felvétel a központba (második szekció)

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

A szekció gyakorlati/klinikai háttere

- A SE Pankréász Betegségek Intézetében kialakításra került egy un. „**Hotline telefon**”, mely minde estben orvos kezében van és a hét minden napján 0-24 órában hívható.
- Pankréász térfoglalás kivizsgálása esetén nem csak egészségügyi intézményből referálhatnak pácienset ezen a számon, hanem maga az érintett vagy hozzátartozója is hívhatja a számot.
- A kivizsgálás elnidításának feltétele, hogy képalkotón (akár UH, CT vagy MR) látható legyen a hasnyálmirigyben térfoglalás.

A 2. szekció az előbb leírtaknak megfelelően a kapcsolatfelvétel részleteire kérdez rá (lásd az ábra alább).



Úrlap szerkesztése | PCA2/A1

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Úrlap történet + Adat áttöltés

Felvétel a központba

A hotline hívás/ referálás pontos időpontja: ☉ Most ↻

Miért minket kerestek fel?*

orvosa javasolta ismerőse, hozzátartozója javasolta tv-ben látta újságban olvasta interneten olvasta
 hirdetményben olvasta Egyéb, kérem pontosítson

Ki telefonált?*

háziorvos szakrendelő orvos másik fekvőbeteg osztályos orvosa SBO orvos a beteg maga
 a beteg hozzátartozója Egyéb, kérem pontosítson

Felvétel időpontja: ☉ Most ↻

! A műveletek az egész úrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

Kórtörténet részletei (harmadiktól a hatodik szekcióig terjedően)

A 3.-6. szekció közötti Kórtörténeti rész a kivizsgálást végző intézetben való megjelenés **ELŐTTI** történéseket, vizsgálatokat rögzíti!

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

A **3. szekcióban** a korábbi releváns képalkotók és laborok kerülnek részletezésre:

📌 Korábban (más intézményben) történt vizsgálatok

Képalkotó vizsgálatok

Hasi ultrahang vizsgálat: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Computed Tomographia: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

MR: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Labor vizsgálatok

Általános laboratóriumi vizsgálat történt: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Vérkép, vércsoport: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

A **4. szekcióban** a korábbi tumormarker esetleges genetikai vizsgálatok kerülnek részletezésre:

Tumormarkerek: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Genetikai vizsgálat, biomarkerek: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Génmutációk: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Növekedési faktorok: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Az **5. szekcióban** a addiktológiai anamnézis és a kémiai anyagoknak való kitettség kerül részletezésre:

Addiktológiai anamnézis

Alkoholfogyasztás: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Dohányzás: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

E-cigaretta használat: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Vényköteles hangulatstabilizáló gyógyszer/ rekreációs drog: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻
📌 A rendszeresen szedett felírt gyógyszert nem itt kell feltüntetni

Kémiai anyagoknak való kitettség

Kémiai anyagoknak való kitettség: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

A **6. szekcióban** a fertőző megbetegedések és a COVID anamnézis kerül részletezésre:

Fertőző betegségek	
Fertőző betegségek:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
SARS CoV2 fertőzés	
SARS CoV2 fertőzés:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Kapott-e COVID-oltást?:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻

Társbetegségek (hetedik és nyolcadik szekció egyrésze)

A 7.-8. szekció közötti a kivizsgálásra érkezett személynél a kivizsgáláskor megkezdésekor jelen lévő társbetegségeket rögzíti két blokkban.

Első az általános (nem hasnyálmiriggyel kapcsolatos) és a második, mely a hasnyálmiriggyel kapcsolatos társbetegségeket fedi.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

A 7. szekcióban az általános társbetegségeket rögzítjük (pl. hipertonia, tüdőbetegség stb.):

Társbetegségek (általános)	
Szénhidrát- anyagcsere zavar:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Magas vérnyomás:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Zsíryanycsere zavar:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Tüdőbetegség:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Pitvarfibrilláció/flutter az anamnézisben:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
ISZB(50%főtörzsi szűkület, 75% egyéb szűkület esetén) kimondható:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Billentyűbetegség (Echo lelet alapján):*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input type="radio"/> nem vizsgált <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻ <small>📌 Billentyűelégtelenség foka II-estől felfelé</small>

A 8. szekcióban a hasnyálmiriggyel kapcsolatos társbetegségeket rögzítjük, illetve a rendszeresen szedett gyógyszereket és a diétát:

Társbetegségek (pancreas)

Hasnyálmirigy betegség:*	<input type="radio"/> igen	<input type="radio"/> nem	<input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
<small>ⓘ A jelenlegi epizódot nem számítva</small>					
Fejlődési/Anatómiai pankreász rendellenesség:*	<input type="radio"/> igen	<input type="radio"/> nem	<input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
Családban előforduló hasnyálmirigy betegség:*	<input type="radio"/> igen	<input type="radio"/> nem	<input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
Egyéb malignus megbetegedés a családban:*	<input type="radio"/> igen	<input type="radio"/> nem	<input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻

Gyógyszerek, diéta (nyolcadik szekció másik része)

A 8. szekció második részében a kvizsgálás megkezdésekor szedett gyógyszereket és az esetleges speciális diéta alkalmazásának részletei kerülnek leírásra.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Gyógyszerek és diéta	
Rendszeresen szedett gyógyszerek:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <small>ⓘ Kérjük adja meg a hatóanyag nevét (például acetilszalicilsav). Kérjük a mértékegységet a Nemzetközi Mértékegységgramm)</small>
Diéta:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat

Kitöltve a gyógyszereket az alábbi részletességgel (fontos a gyógyszer kiszerelésének, dozírozásának, szedési gyakoriságának rögzítése):

napi hányszor:	<input type="text" value="1"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
<small>ⓘ pl. 3</small>			
a beadás módja:	<input type="text" value="orális"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
egyéb megjegyzés:	<input type="text" value="dózis: 10/2,5/10 mg"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
gyógyszer neve:	<input type="text" value="NEBIVOLOL-TEVA"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
Hatóanyag, dózis hozzáadása			
hatóanyag:	<input type="text" value="nebivolol"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
dózis:	<input type="text" value="5"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
<small>ⓘ dózis mértékegység nélkül (csak szám)</small>			
mértékegység:	<input type="text" value="mg"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat	↻
folyadék esetén koncentráció:	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Nincs adat	↻
<small>ⓘ Csak Intravénás beadási mód esetén kitöltendő! pl. 10% 1g/2ml stb.</small>			

Rizikófaktorok (kilencedik szekció)

A 9. szekcióban a kivizsgálás megkezdésekor vagy korábbról fennálló rizikófaktorokat rögzítjük, melyek növeli, pl. a hasnyálmirigyrák kockázatát.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Úrlap történet

Rizikófaktorok

Rizikófaktorok: *

A beteg kórelőzményében nem szerepel rizikófaktor
 Dohányzás
 Nagymértékű alkoholfogyasztás
 Túlsúly, magas BMI
 Mozgásszegény életmód
 Diabetes - pre-diabetes: IFG/IGT
 Diabetes - diabetes
 Krónikus pancreatitis
 Genetikai tényezők
 Periodontális megbetegedés, gingivitis
 Családi anamnézisben - pancreatitis
 Családi anamnézisben - pancreas tumor
 Májcirrózis
 Kémiai anyagoknak való kitettség

☉ A műveletek az egész úrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés
 Lezárás
 Mégsem

Panaszok (tizedik szekció)

A 10. szekcióban a kivizsgálást elindító panasz(ok) (amennyiben volt ilyen) kerül(nek) leírásra, illetve az első megjelenéskor felvett panaszokat rögzítjük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Panasz

Kivizsgálást/kezelést indukáló panasz

Panasz:

Fájdalom
 Icterus (sárgaság)
 Fáradtság
 Szédülés
 Bizonytalan járás
 Fejfájás
 Gyengeség
 Álmatlanság
 Éjszakai heves izzadás
 Székelési habitus változás
 Étvágytalanság
 Fogyás
 Ételundor (úgy általában)
 Húsvundor
 Táplálkozási nehézség
 Menstruációs zavar
 Erektilis diszfunkció
 Lázás állapot
 Koncentráció csökkenés
 reflux
 puffadás
 viszketés
 korai teltségérzet
 Egyéb (nyelés zavar, este felmegy a vérnyomása)

nyelés zavar, este felme

Ha fájdalom

a fájdalom helye: * borda alatt

Jellege: * görcsös

Erőssége: * 6

Lokalizáció: * diffúz

ECOG Státusz: * 1

Jelen panaszok

Hasi fájdalom: * igen

Felvételi laborparaméterek (tizenegyedik szekció)

A 11. szekcióban a kivizsgálásra először megjelenő páciens laborparamétereit rögzítjük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Felvételi laborparaméterek

Laboratóriumi vizsgálat történt: igen

Laboratóriumi vizsgálat eredményei

Laborok

Labor vizsgálat dátuma:*	2024.04.18.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nátrium:*	142 mmol/l	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kálium:*	4,2 mmol/l	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Glükóz:*	4,4 mmol/l	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Diagnosztika (tizenkettedik szekció)

A 12. szekcióban a kivizsgálásra először megjelenő páciens speciális diagnosztikus eredményeit rögzítjük, ide értve az immunhisztikémiai, genetikai eltéréseket.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Diagnosztika

Immunhisztokémia

CK7:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
CK20:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
CDX2:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
Ki67:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
MIB1:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
chromogranin A:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
Egyéb:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>

Génmutációk

K-RAS:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat <input type="radio"/>
---------	--

Társdisciplinák (tizenharmadik szekciótól a tizenhetedik szekcióig terjedően)

A szekció gyakorlati/klinikai háttere

• A SE Pankreász Betegségek Intézetében kidolgozásra került heti két olyan nap, amikor a pabcreas tumor gyanú miatt kivizsgálásra ékezett betegek kerülnek fogadásra.

A szakorvosi vizsgálat mellett a kivizsgálás részeként, történik rövid pszichológiai, dietetikai és fizioterápiás vizsgálat is, mely az állapotfelmérés mellett lehetőséget ad esetleges későbbi hosszabb szakami konzulációra/intervencióra az érintett szakmákkal.

A 13.-16. szekcióban a kivizsgálásra először megjelenő páciens társdisciplinák (pszichológia, dietetika, fizioterápia) általi vizsgálatának eredménye kerül rögzítésre

☉ *Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.*

A 13. szekcióban a pszichológiai vizsgálat eredményei kerülnek rögzítésre

Fontos megjegyzés, hogy a páciensnek pszichológiai kérdőív kerül kiadásra „**Pszichológiai kérdőívek**” néven, melyet egyedül, vagy segítséggel tölts ki, és az külön Form-on kerül rögzítésre az ECDMS rendszerben.

Társdisciplinák - Pszichológia

i A pszichológiai kérdőívek külön adatlapon vannak, azok kitöltése is elengedhetetlen

Pszichiátriai előzmény:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Pszichiátriai előzmény a családban:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Öngyilkossági kísérlet:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Öngyilkossági kísérlet a családban:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Megterhelő életesemények a közelmúltban:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻

i A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés
Lezárás
Mégsem

A 14. és 15. szekcióban a dietetikai vizsgálat eredményei kerülnek rögzítésre

Dietetikai felmérés: Dietetikai felmérés történt Dietetikai felmérés nem történt <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Változott-e az étvágya az utóbbi időben?: Igen Nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Korábbi étvágy: Nincs adat ↻
📌 nincs: 1, jó: 10

Jelenlegi étvágy: Nincs adat ↻
📌 nincs: 1, jó: 10

Jelenleg mit fogyaszt: Megszokott mennyiséget fogyasztja (100%) Amit szokott enni, csak kevesebbet (~75%) Kevéske szilár
 Csak pépes, folyékony Csak ONS Nagyon keveset akármiből Kiegészítő szondatáplálás Csak sz
 Kiegészítő parenterális Csak parenterális Egyéb

Funkcionalitás (elmúlt 1 hónapban):

Fogyaszt e speciális gyógyászati célra szánt élelmiszereket (pl: NutriDrink, Fresubin stb)?: Igen Nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Szed-e PERT-et (pl: Kreon, Pangrol)?: Igen Nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Szed-e étrendkiegészítőt?: Igen Nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

A 16. szekcióban a fizioterápiás vizsgálat eredményei kerülnek rögzítésre

Fontos megjegyzés, hogy a páciensnek életminőség kérdőív kerül kiadásra „Életminőség kérdőívek” néven, melyet egyedül, vagy segítséggel tölts ki, és az külön Form-on kerül rögzítésre az ECDMS rendszerben

Társdiszciplínák - Fizioterápia

📌 A Fizikai aktivitás kérdőív külön adatlapon van, kitöltése elengedhetetlen.

Fizioterápiás felmérés: Fizioterápiás felmérés történt Fizioterápiás felmérés nem történt <nincs kitöltve> Nincs a

Fizioterápiás terv: fizioterápiás ellátás szükséges jelen vizitnél nem indokolt Fizioterápiás intervenció <nincs kitöl

Szeretne-e igénybe venni gyógytorna ellátást?: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Részesül már gyógytornában?: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Speciális tesztek eredményei

📌 1 perces lépcsőteszt eredménye

Nyugalmi

Pulzus: /perc Nincs adat ↻

Térfoglalásra vonatkozó adatok (tizenhetedik szekció)

A 17. szekcióban a kivizsgálás eredménye kerül rögzítésre. Ez alapján sorolható a beteg egy másik regiszterbe utánkövetésre (pl. pancreas adenocarcinoma esetén a Pankreász Rák Regiszterbe).

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Térfoglalásra vonatkozó adatok

Térfoglalásra vonatkozó adatok igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat ↻

Ha igen

Pancreas tumor igazolódott:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Neuroendokrin tumor igazolódott:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Krónikus pancreatitis igazolódott:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Autoimmun pancreatitis igazolódott:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Nem sikerült azonosítani a térfoglalást (egyenlőre):*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻
Megnevezés:*	<input type="text"/> <input type="checkbox"/> Nincs adat ↻

Szövetten, klasszifikáció (tizennyolcadik szekció)

A 18. szekcióban a szövettani vizsgálat eredménye kerül rögzítésre, (leggyakrabban Ductalis adeno-darcinoma – PDAC) és a rák TNM szerinti beosztása valamint az ez alapján megadható stádiumot regöztítjük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Szövetten, klasszifikáció

Szövettani típus:*

Ductalis adeno-carcinoma ▼ Nincs adat

TNM státusz

i (T: primer tumor, N: regionális nyirokcsomó, M: metasztázis) – 8th edition (2017)

T státusz:* T1 – 2 cm-nél kisebb, hasnyálmirigy területére lokalizálható.

N státusz:* NX – regionális nyirokcsomó nem ítéhető meg. Nincs adat

M státusz:* M1 – igazolható távoli metasztázis (ideértve a nem regionális nyirokcsomókat is). Nincs

Stádium

Stádium:* st. 4 Nincs adat

Stádium	T	N	M
St. 0	Tis	N0	M0
St. IA	T1	N0	M0
St. IB	T2	N0	M0
St. IIA	T3	N0	M0
St. IIB	T1, T2, T3	N1	M0
St. III	T4	Bármilyen	M0
St. IV	Bármilyen	Bármilyen	M1

MDT (tizenkilencedik szekció)

A szekció gyakorlati/klinikai háttere

- A SE Pankréász Betegségek Intézetében kidolgozásra került heti két olyan nap (hétfő, csütörtök), amikor a pabreas tumor gyanú miatt kivizsgálásra ékezzett betegek kerülnek fogadásra.

Ezen heti két kivizsgálós napon délután 3 órakor **Multidiszciplináris Team (MDT)** megbeszélés történik, ahol a diagnosztikum mintevétel optimális helyénke meghatározásán túl az esteleges kezelés típusáról is történhet döntés

A 19. szekcióban az MDT megbeszélések által született javaslatok kerülnek rögzítésre

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

MDT

MDT ↻ ⌵

MDT dátuma: 2024.04.18. ↻ 🔧 ⌵

Javaslat: A résztvevők egységes véleménye alapján ↻ 🔧 ⌵

PÁRHUZAMOSAN TÖLTHETŐ ADATLAPOK

- Képkötő kérdőív
- Endoscopos kérdőív
- Intervenciós radiológiai kérdőív
- Szövettani kérdőív
- Pszichológiai kérdőív
- Életminőség kérdőív
- Kemoterápiás kérdőív
- Sebészeti kérdőív
- Radioterápiás kérdőív
- Hospitalizációs kérdőív
- Halálozási kérdőív

Képkötő kérdőív

- **Lényege, hogy minden a kivizsgálás kapcsán történt képkötő vizsgálatot rögzítsünk, ide értve ultrahang (UH), CT, MR, endoszkópos ultrahang (EUH vagy EUS)**

Az eset általános adatai - megegyezik az A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PR-Imaging

< 0

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: ☎ 065428045 ☎ 219510713-HU-00015294 🏠 1951-07-13 ♀ female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

📌 A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

Képkeltő vizsgálatok (első szekció)

Az **1. szekcióban** a különböző képkeltők eredményei kerülnek részletezésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Képkeltő vizsgálatok

Kitöltés dátuma:

Computed Tomographia: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Computed Tomographia

Típusa: diagnosztikus staging CT <nincs kitöltve> Nincs adat

Időpontja (pontos dátum):

A daganat maximális átmérője (3D, ha értékelhető, mm-ben megadva): mm x mm x mm Nincs adat

lelet

Wirsung tárgulat/Obstrukció?: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Epeúttárgulat?: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Endoscopos kérdőív

- Lényege, hogy minden a kivizsgálás során történt endoscopos beavatkozásokat és azok eredményeit rögzítsük. Ide értve az ERCP, EUS és gastroscopos vizsgálatot.
- A felsorolt vizsgálatok alkalmasak a mintevételre, melynek a segítségével pathológus által felállítható a szövettani diagnózis.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Endoscopy

0 1 2

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 065428045 219510713-HU-00015294 1951-07-13 female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

EUS (első szekció)

Az 1. szekcióban az endoscopos ultrahang (EUS) eredményei kerülnek részletezésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

EUS

Kikérés időpontja: ☉ Most

EUS: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

EUS

EUS időpontja: ☉ Ma

FNA történt: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

FNB történt: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Tű típus: <nincs kitöltve> Nincs adat

Kontrasztanyag használat: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

ERCP (második szekció)

Az 2. szekcióban az endoszkópos retrográd cholangio-pancreatographia (ERCP) eredményei kerülnek részletezésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

ERCP

ERCP:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

ERCP

Időpontja:* Nincs adat

Pankréasz tumor gyanú:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Primer CBD tumor gyanú:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Cytológia mintavétel CBD- ből:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Gastroscoopia (harmadik szekció)

Az 3. szekcióban az gastroscopos vizsgálat eredményei kerülnek részletezésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Gastroscoopia

Időpontja:* Nincs adat

FNA történt:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

FNB történt:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Tű típus:* Nincs adat

Kontrasztanyag használat:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Intervenciós radiológiai kérdőív

- Lényege, hogy minden a kivizsgálás során történt intervenciós radiológiai beavatkozást és azok eredményeit rögzítsük.
- Az intrevenciós rdaiológia segítségével lehetséges percutan UH vezérelt mintavétel metasztázisból (pl. máj metasztázis), de akár a pankréasz térfoglalásból is. A vett mintából pathológus által felállítható a szövettani diagnózis.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-InterventionalRadiology

<
0
1

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 📞 065428045 📠 219510713-HU-00015294 📅 1951-07-13 ♀ female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás ▾

ⓘ A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés
Lezárás
Mégsem

Az intervenció típusa (első szekció)

Az **1. szekcióban** a mintavétel mellett, egyéb a daganat kezelését (terápiás/palliatív) beavatkozást is lehet rögzíteni

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Intervenció Típusa

Intervenció időpontja:

Intézmény: Nincs adat

Intervenció típusa: Perkután Epeúti ▾ Nincs adat

A vizsgálat leírása (második szekció)

A **2. szekcióban** az adott beavatkozás leírását lehet megadni.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

A vizsgálat leírása

Kérjük illessze be a leletet: Nincs adat

Volt-e szövődmény a beavatkozáskor?: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Szövetteni kérdőív

- Lényege, hogy a kivizsgálás során nyert minta pathológiai elmezését részletezze, és ezáltal a szövettani diagnózist is rögzítse.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Histology

0 1 2

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 065428045 219510713-HU-00015294 1951-07-13 female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

Biopszias minta vizsgálata (első szekció)

Az **1. szekcióban** a biopszia során (EUS vagy percutan UH vezérleten) vett minta pathológiai elemzését rögzítjük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Biopsziás minta vizsgálata

Kitöltés dátuma:*

Szövetteni minta vizsgálata:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

lelet:* Nincs adat

Sebészi rezekátum vizsgálata (második szekció)

A 2. szekcióban a sebészi után (reszekció, akár terápiai célú) nyert minta pathológiai elemzését rögzítjük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Sebészeti rezekátum vizsgálata

Sebészeti rezekátum vizsgálata:* igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

lelet:* Nincs adat

Immunhisztokémia (harmadik szekció)

A 3. szekcióban az immunhisztokémiai vizsgálatok eredményeit részletezzük.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Immunhisztokémia

CK7:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
HER 2:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
MSI:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
PD-L1:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
CK20:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
CDX2:*	<input type="radio"/> nem készült <input type="radio"/> pozitív <input type="radio"/> negatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat

Pszichológiai kérdőív

- Lényege, hogy a kivizsgálás során kiosztott, és a páciens által kitöltött pszichológiai kérdőív eredményeit rögzítsük.
- A pszichológiai kérdőív ellenőrzése mindeképpen pszichológus feladata.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Psychology

0 1 2

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 065428045 219510713-HU-00015294 1951-07-13 female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

PLEQ - R - Életesemény kérdőív (első szekció)

Az **1. szekcióban** a PLEQ - R – Életesemény kérdőív részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Kérdőívek - PLEQ - R - Életesemény

Kitöltés dátuma:

Házastárs halála: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Gyermeke halála: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Közeli hozzátartozó halála (szülő, testvér, de nem házastárs vagy gyermek): igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Közeli barát halála: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Öngyilkosság a közvetlen környezetében (társ, gyermek, közeli rokon vagy barát): igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Fokozódó viták, veszekedések, nézeteltérések a házastárssal, az élettárssal vagy jeggyessel: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Beck Depresszió Kérdőív rövidített változata (BDI-R) (második szekció)

A 2. szekcióban a Beck Depresszió Kérdőív rövidített változatának részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Beck Depresszió Kérdőív rövidített változata (BDI-R)

☉ Az állításokat a betegnek magára vonatkoztatva kell értékelnie, az alábbiak szerint!
Értékelés: Az elemzés során a megterhelő események gyakoriságát, illetve a megterhelés mértékét lehet összehas

1.* Nincs adat

2.* Nincs adat

3.* Nincs adat

4.* Nincs adat

5.* Nincs adat

Distressz hőmérő (harmadik szekció)

A 3. szekcióban a Distressz hőmérő részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Distressz hőmérő

Értékelés

- A distresszhőmérő 0–10 pont közötti, 1 tételt tartalmazó vizuális analóg skála, tulajdonképpen 11 fokozatú Likert-skála=szélsőséges distressz. A résztvevők egyszerű bekarikázással jelzik, az elmúlt hét során mennyi stresszt tapasztaltak.
- A 40 tételből álló problémalista a beavatkozás fő területét segíthet azonosítani. A felsorolt tételek 6 kategóriába rendezettek: gyakorlati problémák; érzelmi problémák; spirituális/vallási problémák; testi problémák, egyéb). A vizsgált személynek egyszerűen bejelölni kell az adott tételben felsorolt dolgok jelentettek-e számára problémát az elmúlt hét során, beleértve az adott napot is.

Distressz :*	<input type="text" value="<nincs kitöltve>"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
<small>☉ Mennyi distresszt tapasztalt az elmúlt egy hét során, beleértve a mai napot is?</small>		
Gyakorlati problémák:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Családi problémák:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Érzelmi problémák:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Spirituális/vallási problémák:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Testi problémák:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>	<input type="checkbox"/> Nincs adat

Az Észlelt Stressz Kérdőív 4 tételes magyar változata (PSS4) (negyedik szekció)

A 4. szekcióban a PSS4 részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Az Észlelt Stressz Kérdőív 4 tételes magyar változata (PSS4)

☉

- Az alábbi kérdések azokra az érzésekre és gondolatokra vonatkoznak, amelyek a beteget az elmúlt hónap során jellemzővé tették.
- Be kell írni minden egyes kérdésnél, hogy az elmúlt hónap során milyen gyakran volt jellemző a betegre az adott érzés/gondolat.
- A legjobb, ha minden kérdésre gyorsan válaszol. (Tehát a beteg ne próbálja megszámolni, hogy hány választ, ami a leginkább jellemzőnek tűnik!)

Az elmúlt hónap során milyen gyakran érezte úgy, hogy képtelen kézben tartani azokat a dolgokat, amelyek fontosak az életében?*	<input type="text" value="<nincs kitöltve>"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Az elmúlt hónap során milyen gyakran bízott magában, hogy képes megoldani személyes problémáit?*	<input type="text" value="<nincs kitöltve>"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat
Az elmúlt hónap során milyen gyakran érezte úgy, hogy a dolgok az Ön kedve szerint alakulnak?*	<input type="text" value="<nincs kitöltve>"/>	<input type="checkbox"/> Nincs adat

Életminőség kérdőív

- Lényege, hogy a kivizsgálás megkezdésekor a páciens miként jellemzi életének minőségét (pszichés, fizikai).

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Life

<
0
1

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: ☎ 065428045 📄 219510713-HU-00015294 👤 1951-07-13 ♀ female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás ▾

📘 A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés
Lezárás
Mégsem

SF-36 kérdőív (első szekció)

Az **1. szekcióban** a SF-36 kérdőív részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

SF-36

📘 Ez a kérdőív azt vizsgálja, hogy mi az Ön véleménye a saját egészségi állapotáról. Segítségével nyomon követhető, h
megszokott tevékenységeit.

Kikérdezés időpontja: 📅 🕒 ☉ Ma

Hogyan jellemezne egészségét?: <nincs kitöltve> ▾ Nincs adat

Az egy évvel ezelőtthez képest milyennek tartja egészségi állapotát most?: <nincs kitöltve> ▾ Nincs adat

Átlagos napi tevékenység

📘 A következő felsorolás olyan fizikai tevékenységeket tartalma, amelyek egy átlagos napon előfordulhatnak. Korlátozott
most? Ha igen mennyire?

Megerőltető fizikai tevékenység, pl.: futás, nehéz tárgyak emelése, megterhelő sportok: <nincs kitöltve> ▾ Nincs adat

EQ-5D-5L életminőség kérdőív (második szekció)

A **2. szekcióban** a EQ-5D-5L életminőség kérdőív részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

EQ-5D-5L életminőség kérdőív

📌 Az egyes címsorok alatt kérjük, jelölje be azt az EGY négyzetet, amely a legjobban jellemzi az Ön MAI egészségi állapotát

MOZGÉKONYSÁG (SZINT 1):*	<nincs kitöltve>
Önellátás (SZINT 2):*	<nincs kitöltve>
SZOKÁSOS TEVÉKENYSÉGEK (SZINT 3):*	<nincs kitöltve>
📌 (pl.: munka, tanulás, házimunka, családi vagy szabadidős tevékenységek)	
FÁJDALOM/ROSSZ KÖZÉRZET (SZINT 4):*	<nincs kitöltve>
SZORONGÁS/DEPRESSZIÓ (SZINT 5):*	<nincs kitöltve>

Nincs adat

📌 Szeretnénk megtudni, hogy MA milyen jó vagy rossz az Ön egészségi állapota.
 • Ez a skála 0-tól 100-ig számozott. • Az elképzelhető legjobb egészségi állapotot „100”, míg az elképzelhető legrosszabb egészségi állapotot „0” jelöli.
 • Kérjük, jelölje X-szel a skálán azt a pontot, amely megmutatja, hogy milyen az Ön MAI egészségi állapota.
 • Ezután az alábbi rubrikába írja be azt a számot, amelyet a skálán megjelölt

AZ ÖN MAI EGÉSZSÉGI ÁLLAPOTA:*

Kemoterápiás kérdőív

• **Lényege, hogy rögzítse, a kemoterápiás kezelések részleteit (ide értve a terápia típusát, protkollt), valamint a mellékhatásokat.**

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Chemotherapy

<
0
1

Intézmény:	Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete
Beteg:	☎ 065428045 ☎ 219510713-HU-00015294 🏠 1951-07-13 ♀ female
Kezelőorvos:	Dr. Hussein Tamás

📌 A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés
Lezárás
Mégsem

Kemoterápia (első szekció)

Az **1. szekcióban** az alkalmazott kemoterápia részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Kemoterápia	
Kemoterápia célja:*	<input type="radio"/> neoadjuvans <input type="radio"/> adjuvans <input type="radio"/> palliatív <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Kemoterápia típusa:*	<input type="radio"/> első vonalbeli <input type="radio"/> másod vonalbeli <input type="radio"/> rossz állapotú betegnél <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs a
Kezdés dátuma (adott ciklus dátuma):*	<input type="text"/>
Alkalmazott protokoll:*	<input type="text" value="<nincs kitöltve>"/> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Történt-e változtatás vagy kiegészítés a kiválasztott protokollhoz képest:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Szükséges volt-e dózismódosításra:*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Történt-e kezelés halasztása a tervezett ciklushoz képest?*	<input type="radio"/> igen <input type="radio"/> nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat

Mellékhatások (második szekció)

A **2. szekcióban** a kemoterápia során kialakult mellékhatások kerülnek részletezve, ide értve a haematológiai és egyéb mellékhatásokat.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Mellékhatások	
Mellékhatások: Hematológiai toxicitás	
Mellékhatás eredete:*	<input type="radio"/> Előző kezeléshez köthető <input type="radio"/> Jelen kezeléssel összefüggő <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve>
Pancytopenia:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Mellékhatások: Egyéb	
Fáradtság:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Hajhullás:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Sérülékenység és vérzékenység:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat
Kezelés ideje alatt jelentkező fertőzés:*	<input type="radio"/> Igen <input type="radio"/> Nem <input checked="" type="radio"/> <nincs kitöltve> <input type="checkbox"/> Nincs adat

Sebészi kérdőív

- Lényege, hogy rögzítse, a hasnyálmirigy rákkal kapcsolatos sebészeti beavatkozásokat.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Surgery

<
0
1

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankréász Betegségek Intézete

Beteg:

Kezelőorvos:

📄 A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Műtét (első szekció)

Az **1. szekcióban** az műtét részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Műtét

A műtét időpontja: Nincs adat

A műtét helyszíne (intézmény): Nincs adat

A műtét típusa: Nincs adat

Epeúti palliáció inoperabilitás esetén: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

A preoperatív epeúti stentelés miatti gyulladás foka: Nincs adat

Periampullaris gyulladás: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Történt-e mintavétel: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Mintavétel helye: Nincs adat

Radioterápiás kérdőív





- Lényege, hogy rögzítse, a hasnyálmirigy rák kapcsán történt radioterápiás beavatkozások részleteit.

Az eset általános adatai - megegyezik a O Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Radiotherapy

◀ 0

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg:  065428045  219510713-HU-00015294  1951-07-13  female

Kezelőorvos:

! A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Sugárkezelés (első szekció)

Az **1. szekcióban** a sugárkezelés részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Sugárkezelés

Kitöltés dátuma:

A besugárzás (kezdetének) dátuma:

Intézmény: Nincs adat

Célkitűzés: Nincs adat

Céltérfogat: Nincs adat

Időtartam: Nincs adat

Hospitalizációs kérdőív

- Lényege, hogy rögzítse, hogy ha a kivizsgálás során akut kórházi ellátásra szorul a páciens.
- Mivel a Pankreász Rák regiszter „A” és „B” adatlapjaival is tölthető, van utalás a kemoterápiás kezelések között fellépő, azok által kiváltott betegségekre.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)

Új űrlap | PC-Hospitalization

0

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 065428045 219510713-HU-00015294 1951-07-13 female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

! A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Történt-e hospitalizáció két kontroll vizsgálat között (első szekció)

Az **1. szekcióban** az esetleges akut megbetegedés miatti kórházi kezelés részletei rögzíti.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.

Történt-e hospitalizáció két kontroll vizsgálat között

A hospitalizáció kezdete:

A hospitalizáció vége: Nincs adat

Intézmény: Nincs adat

A hospitalizáció oka: kemoterápia indukálta neutropenia kemoterápia indukálta pancytopenia kemoterápia indukálta
 Akut megbetegedés

Hospitalizáció során született diagnózis(ok), amennyiben szükség volt kivizsgálásra

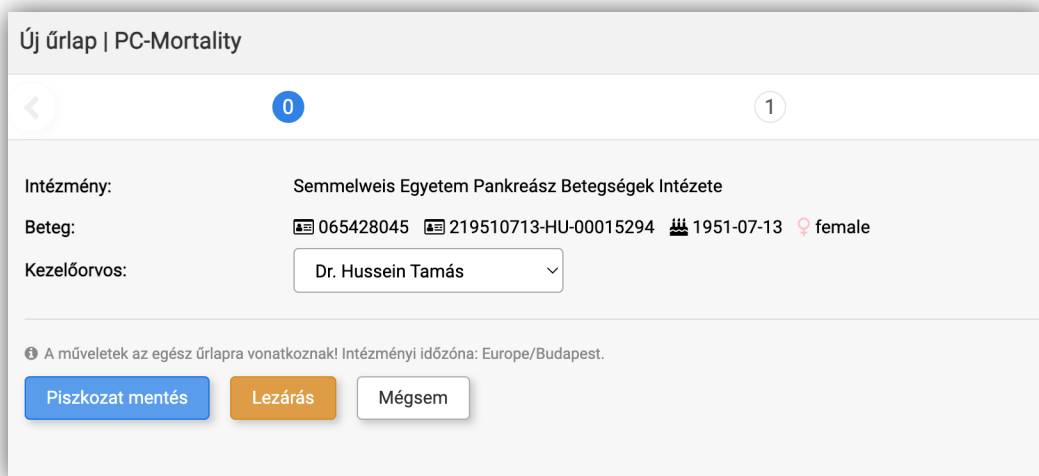
<nincs kitöltve>
[+ Új hozzáadás](#)

Befolyásolta-e a hospitalizáció a beteg további onkológiai kezelését: igen nem <nincs kitöltve> Nincs adat

Halálozási kérdőív

- Abban az esetben töltendő ki, ha a páciens a kvizsgálás ideje alatt életét veszti.
- A kérdőív kitöltése az eset lezárásának számít a regiszterben.

Az eset általános adatai - megegyezik a A Form nulladik szekciójával - (nulladik szekció)



Új űrlap | PC-Mortality

0 1

Intézmény: Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézete

Beteg: 065428045 219510713-HU-00015294 1951-07-13 female

Kezelőorvos: Dr. Hussein Tamás

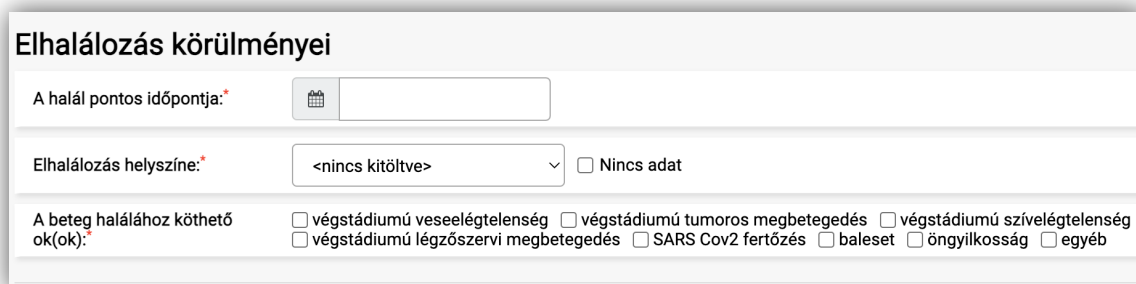
A műveletek az egész űrlapra vonatkoznak! Intézményi időzóna: Europe/Budapest.

Piszkozat mentés Lezárás Mégsem

Elhalálozás körülményei (első szekció)

Az **1. szekcióban** az elhalálozás részletei kerülnek rögzítésre.

☉ Mivel itt minden rész kötelezően kitöltendő, így a „Nincs adat” bejelölésével tudunk tovább menni, ha a rendelkezésre álló adatok hiányosak.



Elhalálozás körülményei

A halál pontos időpontja:

Elhalálozás helyszíne: Nincs adat

A beteg halálához köthető ok(ok): végstádiumú veseelégtelenség végstádiumú tumoros megbetegedés végstádiumú szívelégtelenség végstádiumú légzőszervi megbetegedés SARS Cov2 fertőzés baleset öngyilkosság egyéb

„B” ADATLAP(OK) – Az utánkövetés adatlapjai

- Az utánkövetésre a B formok állnak rendelkezésre, mint az már a Pankréász Rák Regiszter strukturális ábrájánál leírásra került.
 - A követés az A adatlap kitöltését követő 1., 2., 3., 6., 12., 24., 48., 72. hónapban.
 - Minden megjelenéskor egy B-form töltendő ki.
 - a hozzá tartozó párhuzamosan tölthető adatlapokkal.
 - annak megfelelően, hogy hanyadik megjelenés, az adatlapot B1-, B2-, B3- ... Formnak javasolt elnevezni (papír alapon).
 - Az ECDMS rendszerben a dátum alapján kerül sorrendbe.

Kitöltéssel kapcsolatos fontos elvi és gyakorlati aspektusok

- A „B” adatlapok/Formok kitöltése megegyezik a A Form-nál leírt kitöltései móddal.
- A „B” adatlapokon minden főbb pont címében a „Változás” szerepel (pl.: Változás a társbetegségek terén!), hiszen az utánkövetés során a változásokra vagyunk kíváncsiak (többek között).
- A „B” Form(ok) esetén az előző B Form (vagy „B1” esetében az „A” Form) óta eltelt eseményeket kell rögzíteni, a kapcsolódó párhuzamosan tölthető adatlapokkal együtt.
- Pl.: Az A Form-ot 2023.10.11-ém lezártuk. → A követéskor a B1 Form 2023.11.11-én (1 hónap múlva tölthető)
 - ha a kettő között, pl. 2023.10.29-én igazolódott hypertonia → akkor a B1 Form „Változás a társbetegségek terén” részhez kell beírni.
- Ha nem történt változás vagy új vizsgálat – akkor értelem szerűen nem a válasz

Biológiai mintavétel

- A páciensről, miután bevonásra került a Pankreász Rák Regiszterbe, biológiai mintát szükséges venni.
- A biológiai mintavételnek az utánkövetéskor (ami az „A” adatlap kitöltését követő 1., 2., 3., 6., 12., 24., 48., 72. hónapban történik), **minden kontroll megjelenés alkalmával** meg kell történnie.

Az alábbiakat kell levenni:

- **szérum**
 - 1 db sárga kupakos cső
 - **plazma**
 - 1 db nagy lila kupakos (EDTA-s) cső
 - **teljes vér**
 - 1 db kis lila kupakos (EDTA-s) cső
 - **nyál**
 - 1 db fehér kupakos cső.
 - **széklet**
 - 1 db széklet tartály
-
- A minták a Semmelweis Egyetem Pankreász Betegségek Intézetének biobankjában kerülnek tárolásra.