

Országos Szűréstámogató Rendszer

# Felhasználói kézikönyv

Területi védőnő

2024.



**NNGYK**  
NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI  
ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT



Komplex  
Népegészségügyi  
Szűrések

ÉHOP-1.8.1-VK-KOP-15-2018-1.0/2018

## Tartalomjegyzék

Bevezető .....	3
Üzenetek .....	3
Szűrési életút .....	5
Védőnői szűrési munkalisták .....	5
Védőnői munkalista(összesített).....	14
Adat import / export .....	15
Adat export .....	15
Védőnői jelentés.....	15

## Bevezető

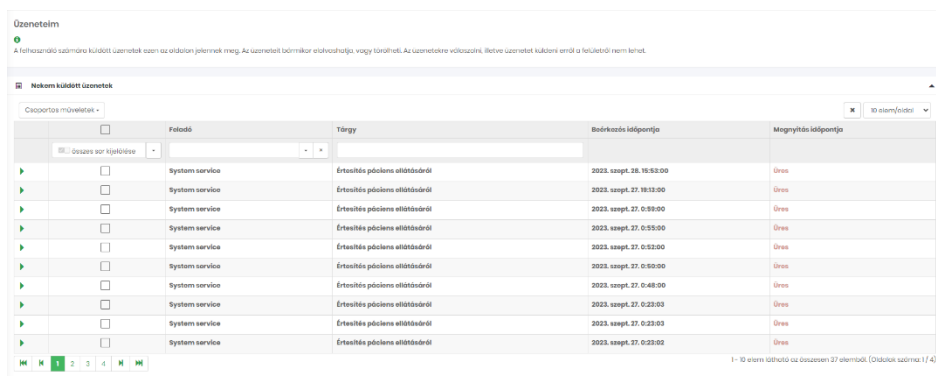
Jelen dokumentum a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (NNGyK) által üzemeltetett **Országos Szűréstámogató Rendszer (OSZTR)** felhasználói kézikönyve **területi védőnő** szerepkörrel rendelkező felhasználók számára. A dokumentum célja, hogy a rendszert írásosformában mutassa be a felhasználóknak. A dokumentumban csak és kizárólag azok a funkciók kerülnek bemutatásra, melyeket jelen szerepkörrel el lehet érni.

Ha a Védőnő belépett a felhasználónév és jelszó megadásával, a következő almenüpontokat látja:

- **Üzenetek**
- **Szűrés életút:**
  - **Védőnői szűrési munkalisták**
  - **Védőnői munkalista(összesített)**
- **Adat import /export:**
  - **Adat export:**
    - **Védőnői jelentés**

## Üzenetek

Az **Üzenetek** menü pont alatt jelennek meg egy listában a felhasználó számára küldött rendszerüzenetek. Az itt megjelenő üzeneteket bármikor elolvashatja vagy törölheti. Az üzenetekre válaszolni, vagy üzenetet küldeni nem lehet. a menü ponton megjelenhet egy szám, ami azt mondja meg, hogy hány darab olvasatlan üzenetünk van



Csoportneve/művelet	Feladó	Tárgy	Beküldés időpontja	Megnyitás időpontja
<input type="checkbox"/> Olvasatlan	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 26. 19:53:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 19:13:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:59:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:55:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:52:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:50:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:48:00	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:23:03	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:23:03	Olvasatlan
<input type="checkbox"/>	System service	Értesítés pótlásra ellátásáról	2023. szept. 27. 0:23:02	Olvasatlan

Az olvasatlan üzenetek félkövéren jelennek meg a listában.

Az üzenetek sora lenyitható, ahol megjelenik az **Üzenet megtekintése** gomb valamint a **Törlés**.

A **Törlés** gombbal az üzenet törlődik, és nem jelenik meg többet a felületen.

Az **Üzenet megtekintése** gomb hatására megnyílik az üzenet egy felugró ablakban, ahol elolvasható a tartalma. A háttérben beállításra kerül a megnyitás időpontja.



A **Bezár** gombbal lehet becsukni az üzenetet. Ekkor visszatérünk az üzenetek listájához, és látható, hogy az elolvasott üzenet sora már nem félkövér.

Üzenetet kap: szűrési lista elkészültéről.

Üzenet:

*A Komplex népegészségügyi szűrések keretében, méhnyakszűréshez kapcsolódóan, a körzetébe tartozó Páciensek esetében, szűrési lista készült.*

Üzenetet kap: értesítést kap páciens ellátásáról citológiai részről

Üzenet:

*A XXX XXX XXX TAJ számú Páciensnek, validált méhnyakszűrési eredménye érkezett.*

Üzenetet kap Védőnői jelentés elkészítésének emlékeztetőjéről.

Üzenet:

*Kedves Címzett!*

*Figyelmeztetés: A 43/1999. (III. 3.) Kormány rendelet 21 §. (13a) bekezdésében elrendelt, NEAK felé történő jelentés a tárgyhónapra nem készült az OSZTR rendszerből. Kérem a jelentési rekord elkészítését.*

*Üdvözlettel,*

*OSZTR Rendszer*

Üzenetet kap: nőgyógyász szakorvosi ellátásról.

Üzenet:

*A XXX XXX XXX TAJ számú Páciens, Népegészségügyi célú méhnyakszűrés keretein belül szakorvos által ellátásra került.*

# Szűrési életút

## Védőnői szűrési munkalisták

A felületen egy lista látható, ami az összes olyan területi koordinátor/országos koordinátor által készített **Méhnyakszűrési listát** megjeleníti, mely az adott területi védőnő számára készült.

Egy sort lenyitva megjelenik a **Megnyitás** gomb.

Szűrési lista megnevezése	Szűrőnév	Listakészítés dátuma	Státusz
522-m	Méhnyakszűrő	2025. szept. 27.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
test	Méhnyakszűrő	2025. szept. 26.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
Megnyitás			
test	Méhnyakszűrő	2025. szept. 22.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
test	Méhnyakszűrő	2025. szept. 20.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
26a-mh-25a-25a-kul	Méhnyakszűrő	2025. aug. 24.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
30a-mh-25a-25a-kul	Méhnyakszűrő	2025. aug. 24.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
clamo	Méhnyakszűrő	2025. aug. 24.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
ved2	Méhnyakszűrő	2025. aug. 22.	Véglegesített szűrési lista - Választás nem szükséges
mao-02	Méhnyakszűrő	2025. aug. 16.	Véglegesített szűrési lista - Választás
mao-1	Méhnyakszűrő	2025. aug. 16.	Véglegesített szűrési lista - Választás

## Tételek

A **Megnyitás** gomb hatására a megjelenő felületen a kiválasztott szűrési listához tartozó páciensek listája jelenik meg. A munkalistán a páciens a kenetvételtől számított negyedik hónap 10. napjáig szerepel, azután a munkalistából kikerül.

## A Tételek listán látható oszlopok:

- TAJ: páciens TAJ száma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Név: páciens neve, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Születési dátum: páciens születési dátuma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Irányítószám: páciens irányítószáma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Település: páciens lakótelepülése, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Lakcím: páciens lakcíme, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Telefonszám: páciens telefonszáma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- E-mail cím: páciens e-mail címe, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Méhnyakszűrés státusz:
  - Meghívó generálva és nyomtatva: kezdő státusz, amikor a Bethesda lap még készült.
  - Bethesda lap megkezdve: ha a Bethesda lap mentésre került.
  - Eredményre vár: a citológiai laborba küldés megtörtént.
  - Értékelhetetlen eredmény: a citológiai labor a kenet minőségét értékelhetetlennek minősítette. Ekkor a munkalistában a páciens sora piros színnel jelenik meg.
  - Szűrési ciklus lezárult: a páciens szűrési ciklusa lezárult, a következő szűrési ciklusban meghívható. A Bethesda lapon a NEGATÍV a kóros, neoplasticus hámalváltozásokra érték rögzítésre került.

- Szűrésből kizárva: A Bethesda lapon a KÓROS, neoplasticus hámelváltozás érték rögzítésre került.
- Sikertelen szűrési részvétel: amikor a páciens meghívója lejárt.

TAJ	Név	Születési dátum	Írnyírászám	Település	Lakcím	Telefonszám	e-mail	Méhnyakszűrés státusza
071 04 002	SHILLEY R. CABETH	1958. okt. 4.	3077	Méntróvarebály	SPICHT UT 7	+4600000000	000@gmail.com	Schleibóli kizárva
071 258 447	SHILLEY R. CABETH	1958. nov. 8.	3077	Méntróvarebály	IBERT UT 2	Üres	Üres	Schleibóli kizárva
084 527 338	SHILLEY R. CABETH	1958. oas. 24.	3077	Méntróvarebály	DÓUSA DYOROV UT 68	Üres	db0@gmail.com	Schleibóli kizárva
095 028 281	SHILLEY R. CABETH	1958. máj. 24.	3077	Méntróvarebály	BÉLA UT 20	+307008988	svg004@gmail.com	Schleibóli kizárva eredmény
072 025 780	SHILLEY R. CABETH	1955. márc. 10.	3077	Méntróvarebály	ZADYVA UT 6	Üres	Üres	Meddőnyer vtr
072 170 522	SHILLEY R. CABETH	1955. ápr. 2.	3077	Méntróvarebály	DAMJANICH UT 55	Üres	Üres	Schleibóli kizárva
072 396 036	SHILLEY R. CABETH	1955. júl. 29.	3077	Méntróvarebály	ZADYVA UT 6	Üres	Üres	Schleibóli kizárva
072 387 802	SHILLEY R. CABETH	1955. júl. 30.	3077	Méntróvarebály	KÁNYAS ARANY JÁNOS UT 95	Üres	Üres	Schleibóli kizárva
072 038 907	SHILLEY R. CABETH	1955. oas. 10.	3077	Méntróvarebály	DÓUSA DYOROV UT 5	Üres	Üres	Schleibóli kizárva eredmény

### A Védőnői munkalista fejléce – szűrési lehetőségek

A szürke fejléc tartalmazza az oszlopok nevét, illetve a keresési és szűrési lehetőségeket. Az oszlopok növekvő vagy csökkenő sorrendben történő megjelenítését megváltoztathatja, ha az oszlop nevére kattint. Az oszlopnév melletti nyíl jelzi, hogy a sorrend megfordult. Minden oszlopnál talál szűrési lehetőséget, ahol a feltételt a szürke fejléc mezőjébe kell beírnia. Miután beírta, hogy mire szeretne szűrni, a rendszer leválogatja a feltételnek megfelelő tételeket és ez a szűkített lista jelenik meg a képernyőn. Ahhoz, hogy visszatérjen az eredeti listához, kattintson a szürke fejléc feletti 3. ikonra (Lista alaphelyzetbe állítása). Ismét a szűrés előtti állapotot látja.

A tételek elején egy nyitott lakat látható, amely a tétel szerkesztése közben biztosítja, hogy egy másik felhasználó Önnel egyidőben ne tudja módosítani ugyanazt a tételsort. Ha a tétel elején zárt lakat szimbólumot lát, az azt jelenti, hogy egy másik felhasználó szerkeszti az adott sor tartalmát, így Önnek csak akkor lesz lehetősége erre, ha a lakat ismét nyitott lesz.

A lakat melletti háromszögre kattintva láthatóvá válnak az adott TAJ számú pácienshez kapcsolódó nyomógombok. A nyomógombok a vizsgálati státusz alapján változnak több vagy kevesebb jelenik meg.

A következő nyomógombok láthatóak a Védőnői munkalistában:

- **Bethesda lap:** a nyomógombra kattintva megjelenik a Bethesda lap képernyő, ahol a védőnő a mintavétel körülményeit tudja rögzíteni - Meghívó generálva státusz. Amennyiben a páciensnek már kitöltésre került egy Bethesda lap, akkor új lap rögzítésére ezzel a nyomógombról nincs lehetőség, a kitöltött adatlap azonban megtekinthető. A Bethesda adatlap módosítható egészen addig, míg a méhnyakszűrés státusza Bethesda lap megkezdve.
- **Elérhetőség módosítása:** a Páciens telefonszámát és e-mail címét módosító képernyő nyílik meg.
- **Igazolás nyomtatása:** a Páciens részére átadott nyomtatvány, mellyel a vizsgálaton való megjelenés igazolható. A nyomógomb akkor válik aktívvá, amikor Bethesda lap került kitöltésre.

- **Védőnői Bethesda lap nyomtatása:** nyomógomb akkor válik aktívvá, amikor Bethesda lap került kitöltésre. Nyomógombra kattintva a Bethesda lapot PDF-ként ki lehet nyomtatni mindaddig amíg a citológiai labor a validált Bethesda lapot nem adja vissza csak a védőnő által kitöltött adatokkal készül el a nyomtatvány. Amennyiben a citológiai labor validálta az eredményeket, a Bethesda lap teljes kitöltöttséggel készül el.
- **Citológiai laborba küldés:** a nyomógomb akkor válik láthatóvá, amikor Bethesda lap kitöltésre kerül.

A nyomógombok megjelenését a páciens vizsgálati státuszai befolyásolják, bizonyos nyomógombok csak akkor használhatóak, ha az ellátási folyamat eléri azt a fázist.

Műveleti sor

A sötétkefe fejléc felett található 4 ikon lehetőséget ad arra, hogy műveleteket végezzen a listában található adatokkal.

Exportálás 

A munkalista exportálható és különálló dokumentumként lementhető. Ehhez kattintson a sötétkefe fejléc feletti második, az Exportálás ikonra. A legördülő menüből válasszon dokumentumformátumot, valamint válasszon az Összes Exportálása és az Oldal Exportálása opciók közül. Ha az Összes Exportálása mellett dönt, a rendszer a Munkalista minden elemét kiexportálja, azokat is, amelyek nem látszanak a képernyőn. Az Oldal Exportálása azt jelenti, hogy csak az aktuális oldalon megjelenített tételek kerülnek kiexportálásra. A kiexportált adatokat a választott formátumban a számítógépe **Letöltések könyvtárában** találja.

Lista alaphelyzetbe állítása 

A Lista alaphelyzetbe állítása ikon segítségével törölhet minden módosítást, szűrési beállítást vagy művelet végrehajtását. Az ikonra kattintva a rendszer egy felugró ablakban megerősítést kér, majd visszatér az eredeti munkalista.

Mentett keresések 

Elmentheti a korábbi kereséseket.

Tételek oldalankénti megjelenése

10 elem/oldal

Alapértelmezetten 10 sor jelenik meg a Munkalistában, az oldalanként megjelenő tételek számát azonban megváltoztathatja a legördülő menü segítségével. Így 10, 25 vagy 50 sor jeleníthető meg oldalanként. Az oldalak közötti mozgás a táblázat alatti lapozó használatával történik.

Gombok:

### Elérhetőség módosítása

A védőnői vizsgálat után a pácienssel való kapcsolattartás fontos, ezért lehetőség van a páciens elérhetőségeinek, telefonszámának és e-mail címének rögzítésére. A képernyőn az egyes blokkok nevére kattintva megnézhető a lakos listában kapott pácienshez tartozó összes adat, de módosítani csak a telefonszámot és e-mail címet lehet. A telefonszám esetében három mezőbe lehet tagoltan rögzíteni a számokat. Az első mező az ország előhívó szám, a második a hálózatkijelölő a harmadik mező a hívószám mező. Betű bevitelét nem engedi a program. Az e-mail cím mezőbe egybeírva lehet rögzíteni az adatot. Mentés gomb megnyomását követően a rögzített vagy szerkesztett adatok mentésre kerülnek az ablak bezáródik a munkalista jutunk vissza.

Képernyő jobb felső sarkában X: az X megnyomása után a képernyőn figyelmeztető üzenet jelenik meg: Befejezetlen változtatás van. Az OK megnyomására a képernyő mentés nélkül bezáródik, a Mégsem után a képernyő nyitott állapotban marad.

### Igazolás nyomtatása

A Páciens részére átadott nyomtatvány, mellyel a vizsgálaton való megjelenés igazolható. A nyomógomb akkor válik aktívvá, amikor Bethesda lap került kitöltésre.

A képernyőn a Szűrés helye kitöltését és a mentés nyomógomb megnyomását követően a Páciens adataival a sablon nyomtatvány kitöltődik a nyomtatvány előáll.



Védőnői igazolás adatlap

**+**

TAJ szám  
094 327 331

Név  
SHELLEY ELIZABETH

Születési dátum  
1959-05-24

Szülés helye  
Mátraverebély

Vizsgálat dátuma  
2023-08-26

Kenetvevő védőnő  
Mártonné Molnár Erzsébet

**± Mentés**

## Igazolás

Igazolom, hogy

**Név:** SHELLEY ELIZABETH  
**Szül.idő:** 1959.05.24  
**Szül.hely:** MÁTRAVEREBÉLY  
**Állandó lakcím:** 3077 MÁTRAVEREBÉLY BÉKE ÚT 20  
 mai napon méhnyakszűrésen vett részt.

Mátraverebély, 2023.08.22

Mártonné Molnár Erzsébet

## Bethesda lap

A rendszerben a védőnő a Bethesda 2014 citológiai vizsgálati lapot tölti ki, a felület a nyomtatványnak megfelelően jelenik meg űrlap formájában. Egyes mezők automatikusan kitöltődnek, a páciens adatai nem szerkeszthető módon jelennek meg a felületen, a kitöltést segíti a dátumválasztós mezők megléte, a jelölőnégyzetek.

Első rész: betegazonosításon kívül információt közöl a fogamzásgátlásról, előző citológiai, szövettani leletről, műtétekről, esetleges hormonkezelésről, a védőnőtől elvárja, hogy minden érdelemes klinikai információt tudasson a citológussal. A mintavétel adatai, Részletes vélemény és Védőnői teendők csak validált Bethesda adatlap esetében látszódnak, nem szerkeszthető formában.

Védőnői Bethesda adatlap

**+** Adatok

Név  
SHELLEY ELIZABETH

Lakóhely település  
Mátraverebély

Lakcím  
VÁSÚT ÚT 27

Szül. idő  
1959-05-24

TAJ szám  
408 772 309

Utolsó menstruáció  
2024-09-12

Kenetvevő védőnő  
10827

Kölposztópos dög:  
 normál  lágy  éspedig

Jelenleg terhes:  
 nem  igen  kiállt

Fogamzásgátlás:  
 nem  igen  éspedig  IUD  hormon  egyéb

## A Bethesda lapon látható mezők a következők:

- Azonosítószám (Kenetszám): FINKÓD + 5 hosszúságú futó sorszám, ami FIN kód alapján egyedi, és évente újratekődik, automatikusan osztja a rendszer, nem szerkeszthető, mentés után generálódik.
- Kenetvevő védőnő: a bejelentkezett védőnő nyilvántartási száma.
- Név: nem szerkeszthető mező, a kiválasztott páciens neve.
- Lakóhely település: nem szerkeszthető mező, a kiválasztott páciens lakóhelyének települése.
- Lakcím: nem szerkeszthető mező, a kiválasztott páciens lakcíme.
- Szül.idő: nem szerkeszthető mező, a kiválasztott páciens születési ideje.
- TAJ szám: nem szerkeszthető mező, a kiválasztott páciens TAJ száma.
- Utolsó menstruáció: A naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '^' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk. Kötelezően töltendő mező.
- Kenetvétel ideje: A naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '^' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk. Kötelezően töltendő mező.
- Kolposzkópos dg.: normál
- Kolposzkópos dg.: kóros
- Kolposzkópos dg.: kóros ÉSPEDIG amennyiben a Kolposzkópos dg.: kóros, kötelező mező, egyébként nem szerkeszthető.
- Jelenleg terhes: nem vagy az igen vagy a laktál értékek közül egyet jelölni lehet, másik érték nem jelölhető.
- Jelenleg terhes: igen vagy a nem, vagy a laktál értékek közül egyet jelölni lehet, másik érték nem jelölhető.
- Jelenleg terhes: laktál, igen vagy a nem értékek közül egyet jelölni lehet, másik érték nem jelölhető.
- Fogamzásgátlás: nem vagy igen közül egyet jelölni lehet.
- Fogamzásgátlás: igen vagy nem közül egyet jelölni lehet.
- Fogamzásgátlás: igen ÉSPEDIG = IUD, amennyiben fogamzásgátlás történik jelölni lehet.
- Fogamzásgátlás: igen ÉSPEDIG = HORMON, amennyiben fogamzásgátlás történik jelölni lehet.
- Fogamzásgátlás: igen ÉSPEDIG = EGYÉB, amennyiben fogamzásgátlás történik jelölni lehet.
- Citológia: mikor: a naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok

segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '∧' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk.

- Citológia: hol: amennyiben a dátum mező kitöltésre került, kötelező mező.
- Citológia: eredmény: amennyiben a dátum mező kitöltésre került, kötelező mező.
- Hisztológia: mikor: a naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '∧' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk.
- Hisztológia: dg: amennyiben a dátum mező kitöltésre került, kötelező mező.
- Műtét: mikor: a naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '∧' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk.
- Műtét: éspedig: amennyiben a dátum mező kitöltésre került, kötelező mező.
- HPV tipizálás: mikor: a naptárikon megnyomását követően megjelenik egy naptár felület, amelyen az év, hónap, nap kiválasztható. A naptáron belül a '<' és '>' gombok segítségével havi váltásban lépkedhetünk a dátumot változtatva a naptár folyamatosan frissül. Az év esetében a '∧' és 'v' gombok segítségével lépegethetünk.
- HPV tipizálás: eredménye: amennyiben a dátum mező kitöltésre került, kötelező mező.
- Kezelés: hormon: nem vagy igen vagy éspedig közül egyet tölteni kell. Kötelezően töltendő mező.
- Kezelés: hormon: éspedig: amennyiben igen, kötelező mező.
- Kenetvétel módja: legördülő mező: tárgylemez vagy folyadék lehetőségek közül egyet választani kell, kötelezően töltendő mező.
- Részesült-e HPV elleni védőoltásban: legördülő mező: igen/nem lehetőségek közül egyet választani kell, kötelezően töltendő mező.
- Rögzítés alapja: amennyiben a Részesült-e HPV elleni védőoltásban igen lehetőség lett kiválasztva, kötelezően töltendő mező. Legördülő mező: Páciens elmondása alapján, Egészségügyi dokumentáció alapján, Szakrendszerből lehetőségek közül egyet választani kell.
- HPV oltási státusz részletezése: amennyiben a Részesült-e HPV elleni védőoltásban igen lehetőség lett kiválasztva, kötelezően töltendők adattagjai. Adattagjai:
  - Oltóanyag: legördülő mező, Cervarix, Gardasil és Silgard lehetőségek közül egyet választani kell, kötelezően töltendő mező.
  - Első oltás éve: legördülő mező, amennyiben ismert az első oltás éve kötelezően töltendő mező.
  - Ha az első oltás éve nem ismert: jelölőnégyzet, amennyiben nem ismert az első oltás éve kötelezően töltendő mező.
  - Oltások száma: legördülő mező, 1,2,3,4 lehetőségek közül egyet választani kell, kötelezően töltendő mező.

A képernyő kitöltése után a Mentés gombra kattintva, megtörténik az adatok mentése, ekkor a Bethesda lap még szerkeszthető

VAGY

Képernyő jobb felső sarkában X: az X megnyomása után a képernyőn figyelmeztető üzenet jelenik meg: Befejezetlen változtatás van. Az OK megnyomására a képernyő mentés nélkül bezáródik, a Mégsem után a képernyő nyitott állapotban marad.

A munkalistán a páciensnél Bethesda lap megkezdve státusz látható. A citológiai laborba küldés követően a Bethesda lapon egyik mező sem szerkeszthető már, azonban a Bethesda adatlap megtekinthető. A citológiai labor által töltött mezők üresek mindaddig, amíg a labor a validált eredmény vissza nem adja, ekkor a páciens státusza már

- Értékelhetetlen eredmény
- Szűrési ciklus lezárult
- Szűrésből kizárva lesz.

A Bethesda lap nyomógombra kattintva ekkor már csak megtekinthető. Amíg a páciens méhnyakszűrés státusza Bethesda lap megkezdve, addig szerkeszthető.

### Citológiai laborba küldés

Az OSZTR-hez csatlakozott citológiai laborok felé vizsgálatkérésként át lehet adni a Bethesda lapot. Így a citológiai labor elektronikus formában is megkapja a nyomtatványt. A citológiai adatok kitöltése is megtörténhet elektronikusan, melynek eredményét a védőnő a saját felületén olvashatja, kinyomtathatja. A citológiai labor kiválasztása a Citológiai laborba küldés képernyőn történik meg.

- Az űrlap első felében a páciens adatai találhatóak: TAJ, Név, Születési dátum, Település és Lakcím mezők melyeket a rendszer automatikusan kitölt.
- Vizsgálatot végző intézmény a rendszerben törzsadatként betöltött intézmény listából lehet választani.
- Citológiai vizsgálatot végző szervezeti egység a kiválasztott intézményhez tartozó munkahely választását teszi lehetővé a mező.

A mentést követően a védőnő felől egy laborkérés indul a kiválasztott laboratórium felé, a Páciens adatai és a Bethesda lap a citológiai labor munkalistáján megjelenik.

Képernyő jobb felső sarkában X: az X megnyomása után a képernyőn figyelmeztető üzenet jelenik meg. Befejezetlen változtatás van. Az OK megnyomására a képernyő mentés nélkül bezáródik, a Mégsem után a képernyő nyitott állapotban marad.

Méhnyakszűrés adatlap

TAJ: 029 040 792 Név: SHELLEY ELIZABETH Születési dátum: 1970-09-03

Település: Ménfőcsanak Lakcím: BARKÁNYCH 01 03

Citológiai laborba küldés (védőnő)

Vizsgálatot végző intézmény\* Citológiai vizsgálatot végző szervezeti egység\*

Mentés

### Védőnői Bethesda lap nyomtatása

A Védőnői Bethesda lap nyomtatása gomb megjelenik, ha a Bethesda lap kitöltésre került. A Bethesda lap megkezdve és Eredményre vár státuszokban az űrlap első fele nyomtatható. A nyomtatvány a Bethesda 2014 citológiai vizsgálati lap formájában jelenik meg pdf dokumentumként. A kitöltött mezőkben a

nyomtatványon'√' jel jelenik meg. A teljes, már a citológiai lelettel is kibővített Bethesda lap nyomtatása csak akkor történhet meg, amikor a páciens státusz mezőjében az

- Értékelhetetlen eredmény
- Szűrési ciklus lezárult
- Szűrésből kizárva lesz.

Amíg a státusz mezőben nem ezek az értéke szerepelnek a Bethesda lap csak a védőnő által kitöltött résszel nyomtatható a lap citológiai labor által töltött része kitöltetlenül jelenik meg a dokumentumon.

Meghívó generálva és nyomtatva státuszban nem nyomtatható a Védőnői Bethesda adatlap.

BETHESDA 2014 CITOLÓGIAI VIZSGÁLATI LAP					
Név: <b>SHELLEY ELIZABETH</b>		AZONOSÍTÓSZÁM <b>12009768500055</b>			
Lakóhely település: <b>Mátraverebély</b>		TAJ szám: <b>402 877 481</b>			
Lakcím: <b>BÉKE ÚT 26</b>		KENETVEVŐ <b>101827</b>			
Szül. idő: <b>1963.03.22</b>		VÉDŐNŐ			
Utolsó menstruáció: <b>2024.05.02</b>		sorszám			
Kenetvétele ideje: <b>2024.05.02</b>		telefonszáma			
Kolposzkópos	normál <input type="checkbox"/>	kóros <input type="checkbox"/>	éspedig		
dg.:	nem <input type="checkbox"/>	igen <input type="checkbox"/>	laktál <input type="checkbox"/>		
Jelenleg terhes:	nem <input type="checkbox"/>	igen <input type="checkbox"/>	éspedig	IUD: <input type="checkbox"/>	hormon: <input type="checkbox"/>
Fogamzásgátlás:			:	egyéb: <input type="checkbox"/>	
<b>Előzmény</b>					
Citológia	mikor:	hol:	eredmény:		
Hisztológia	mikor:	dg.:	éspedig:		
Műét	mikor:		eredmény:		
HPV	mikor:				
tipizálás					
Kezelés:	hormon	nem <input type="checkbox"/>	igen <input type="checkbox"/>	éspedig:	
Kenetvétele módja:	<b>tárgylemez</b>				
Részesült-e HPV elleni védőoltásban:	<b>Nem</b>			Rögzítés alapja:	
HPV oltási státusz részletezése:	Oltóanyag:	Első oltás éve:	Ha az első oltás éve nem ismert:	Oltások száma:	
			<input type="checkbox"/>		
<b>KENET</b>	PAP <input type="checkbox"/>	L.B. <input type="checkbox"/>	Automatikus <input type="checkbox"/>	Feldolgozott <input type="checkbox"/>	Nem feldolgozott <input type="checkbox"/>
<b>I. KENET MINŐSÉGE</b>					
Megfelelő (értékelhető) <input type="checkbox"/>	de:	1. nem azonosítható tárgylemez	a. sejtzegény	d. zavaró mértékű lob	
Értékelhetetlen <input type="checkbox"/>	mert:	2. klinikai adatok hiányoznak	b. elégtelen fixálás	e. zavaró mértékű vér	
		3. endocerv. átm. zóna hiányzik	c. cytolysis, autolysis	f. ....	
		4. technikai probléma: a-f			

II. A KENET ÁLTALÁNOS MINŐSÍTÉSE

NEGATÍV a kóros, neoplasticus  
hámelváltozásokra

EGYÉB

KÓROS, neoplasticus hámelváltozás

III. RÉSZLETES VÉLEMÉNY

1. Kórokozók

Trichomonas vaginalis  
 Candida  
 vegyes baktérium

Herpes  
 Actinomyces  
 egyéb:

2. Nem neoplasticus elváltozások

Nem neoplasticus sejteltérések:

laphámmetaplasia  
 keratotikus eltérések  
 tubalis metaplasia  
 atrophia  
 terhességgel kapcsolatos eltérések

Reaktív sejteltérések:

gyulladás (reparatio)  
 follicularis cervicitis  
 sugárhatás  
 IUD mechanikus hatás

Mirigyhámsejtek hysterectomia után

3. Egyéb

endometrialis sejtek 45 év felett

HPV tipizálás eredménye:

HPV tipizálás típusa:

CINtec Plus:

Egyéb biomarker vizsgálat:.....

4. Hámelváltozások

LAPHÁM

atypusos laphámsejtek (ASC)  
 bizonytalan jelentőséggel (ASC-US)  
 nem zárható ki H-SIL (ASC-H)  
 enyhe fokú intraepithelialis laphám laesio (LSIL)  
 súlyos fokú intraepithelialis laphám laesio (HSIL)  
 invasio gyanúja  
 LAPHÁMCARCINOMA

MIRIGYHÁM

atypusos mirigyhámsejtek (AGC-NOS)  
 endocervicalis  endometrialis  
 mirigyhámsejtek NOS  
 atypusos mirigyhámsejtek, inkább neopl. (AGC)  
 endocervicalis  mirigyhámsejtek NOS  
 endocervicalis adenocarcinoma in situ (AIS)  
 ADENOCARCINOMA  
 endocervicalis  endometrialis  
 extrauterin  NOS

5. Egyéb malignus tumor

Ha a HPV tipizálás egyéb:

BETHESDA 2014 CITOLÓGIAI VIZSGÁLATI LAP

VÉDŐNŐI TEENDŐ

Negatív: 3 év múlva szűrés javasolt   
Gyulladás miatt nőgyógyászati vizsgálat javasolt   
Daganat gyanúja miatt nőgyógyászati vizsgálat kötelező   
A kenet technikai hibája miatt nőgyógyászati vizsgálat ajánlott

Jelen vizsgálat a BETHESDA (TBS) rendszer szerint készült.

Beérkezés ideje: A lelet kelte:

citológus előszűrő szakasszisztens citopatológus szakorvos

Védőnői munkalista(összesített)

Területi koordinátor vagy országos koordinátor által összeállított és validált szűrési listán szereplő páciensek szerepelnek a munkalistán, akiknek az állandó lakcíme a szűrésre jogosult védőnő körzetéhez tartozik. A munkalistán a páciens a kenetvételtől számított negyedik hónap 10. napjáig szerepel, azután a munkalistából kikerül.

Működésében / funkcióiban a felület megegyezik a Védőnői szűrési munkalisták/Tételek fejezetben leírtakkal. **(Műveleti sor, gombok)**

A Védőnői munkalistán a látható oszlopok:

- TAJ: páciens TAJ száma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Név: páciens neve, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Születési dátum: páciens születési dátuma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Irányítószám: páciens irányítószáma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Település: páciens lakótelepülése, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Lakcím: páciens lakcíme, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Telefonszám: páciens telefonszáma, a táblázat fejlécében szűrhető.
- E-mail cím: páciens e-mail címe, a táblázat fejlécében szűrhető.
- Méhnyakszűrés státusz:
  - Meghívó generálva és nyomtatva: kezdő státusz, amikor a Bethesda lap még nem került mentésre.
  - Bethesda lap megkezdve: ha a Bethesda lap mentésre került.
  - Eredményre vár: a Citológiai laborba küldés képernyő kitöltésre és mentésre került.

- **Értékelhetetlen eredmény:** a citológiai labor a kenet minőségét értékelhetetlennek minősítette. Ekkor a munkalistában a páciens sora piros színnel jelenik meg.
- **Szűrési ciklus lezárult:** a páciens szűrési ciklusa lezárult, a következő szűrési ciklusban meghívható. A Bethesda lapon a **NEGATÍV** a kóros, neoplasticus hámelváltozásokra érték rögzítésre került.
- **Szűrésből kizárva:** A Bethesda lapon a **KÓROS**, neoplasticus hámelváltozás érték rögzítésre került.
- **Sikertelen szűrési részvétel:** amikor a páciens meghívója lejárt.

Összesített védőnői munkalista

TAJ	Név	Szűrés dátuma	Indószám	Település	Lakcím	Telefonszám	E-mail	Méhnyakvizsgálat státusza
010 989 081	SHALLEY ELIZABETH	1906. jún. 14.	3077	Métróvenyébély	DAMJANICH UT 38	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
095 528 281	SHALLEY ELIZABETH	1906. máj. 04.	3077	Métróvenyébély	ÁRÓG UT 20	+3620208898	evg002a@gmail.com	Bethesda kap. megkezdve
010 989 082	SHALLEY ELIZABETH	1906. jún. 14.	3077	Métróvenyébély	DAMJANICH UT 38	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
054 523 827	SHALLEY ELIZABETH	1906. júl. 7.	3077	Métróvenyébély	RÁKÓCZ UT 38	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
018 038 200	SHALLEY ELIZABETH	1906. aug. 4.	3077	Métróvenyébély	ÚDEI UT 85	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
078 67 683	SHALLEY ELIZABETH	1906. aug. 09.	3077	Métróvenyébély	VASÚT UT 20	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
072 74 191	SHALLEY ELIZABETH	1981. márc. 3.	3077	Métróvenyébély	VASÚT UT 60	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
072 883 886	SHALLEY ELIZABETH	1981. máj. 05.	3077	Métróvenyébély	SPORT UT 3	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
073 906 882	SHALLEY ELIZABETH	1983. márc. 22.	3077	Métróvenyébély	BŐKE UT 28	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve
073 977 203	SHALLEY ELIZABETH	1983. ápr. 14.	3077	Métróvenyébély	DAMJANICH UT 5	Üres	Üres	Bethesda kap. megkezdve

1 - 10 elem látható az összesen 47 elemről. (Oldalak száma: 1 / 5)

## Adat import / export

### Adat export

### Védőnői jelentés

A NEAK felé küldött kötelező védőnői jelentést támogató funkció. Az elkészült jelentések letölthetők .txt formátumban.

#### Védőnői jelentés lista

A felületen egy lista látható, ami a már elkészített védőnői jelentéseket jeleníti meg (csak azokat, melyekre a bejelentkezett felhasználónak joga van elérni). A lista szűrhető a megjelenített oszlopokra. Ezen kívül állítható a listán látható oszlopok funkció, található export gomb, melynek segítségével kiexportálhatjuk az adatokat. Visszaállíthatjuk alaphelyzetbe a listát a Lista alaphelyzetbe állítása gombbal, a keréseket menthetjük és beállíthatjuk, hogy egy oldalon hány elem jelenjen meg.

Védőnői jelentés

Jelentés hónap	Szolgáltató OEP kódja	Jelentés készítője	Jelentés készítésének dátuma	Jelentés elkészítésének eredménye	Rögzítés ideje
2023.08	1034	vedononagrad	2023. okt. 2.	Üres	2023. okt. 2. 9:08:00
2023.08	1034	vedononagrad	2023. szept. 7.	Üres	2023. szept. 7. 14:42:08
2023.07	1034	vedononagrad	2023. aug. 24.	Üres	2023. aug. 24. 8:00:00
2023.04	1034	vedononagrad	2023. máj. 5.	Végleges jelentés elkészült. Normál esetek száma: 1 db Korrelációk esetek száma: 0 db Hirtelen esetek száma: 0 db Sztornó esetek száma: 0 db	2023. máj. 5. 13:17:37

1 - 4 elem látható az összesen 4 elemről. (Oldalak száma: 1 / 1)

Három féle gomb található meg:

- **Új jelentés készítése**
- **Megnyitás**
- **Jelentés generálása**

### Új jelentés készítése

A gombra kattintva megjelenik egy új sor a védőnői jelentések között. Ekkor még nem végleges a védőnői jelentés, csak az alapadatokat tartalmazza.

### Védőnői jelentés elkészítésének folyamata

Egy sort lenyitva megjelenik a **Megnyitás** gomb. A **Megnyitás** gombra kattintva megjelenik egy új oldal, ahol a kiválasztott védőnői jelentés részletezett adatait tekinthetjük meg.

A Részletek gombra kattintva megnyílik egy felugró ablak, ami a jelentés részleteit tartalmazza.

Ekkor még üres a Tételek listája. A jelentést a **Jelentés generálása** gombbal (vedonoijelentes/index oldalon ugyanez a gomb jelenik meg nem végleges védőnői jelentés esetében) tudjuk elkészíteni. Ezt több alkalommal is elvégezhetjük. Amennyiben sikeresen generált jelentést a rendszer (nem végleges!), azt egy értesítés jelzi a bal felső sarokban és az oldal frissül. Abban az esetben, ha az előző hónapban volt olyan páciens, akitől kenetet vett az adott védőnő (Bethesda lap megkezdve), akkor a tételek listája sem marad üres, ellenkező esetben nem generálódik tétel és így **nem** lehetséges a végleges jelentés generálása sem.



## Útmutató az OSZTR használatához

Védőnői Jelentés

Jelentési hónap	2023.09
Szolgáltató OEP kódja	9334
Jelentés készítője	vedonca.nograd
Jelentés készítésének dátuma	2023. szept. 7.
Jelentés elkészítésének eredménye	Üres

[Rögzítés](#) [Végleges jelentés elkészítése](#)

Tételek

OEP_KOD	Bethesda lap követvétele ideje	TAJ	TERKAT	MOOTIPUS
9334	20230829	07098993	01	Üres
<a href="#">Megnyitás</a>				
9334	20230829	070984695	01	Üres
9334	20230829	070768534	01	Üres
<a href="#">Megnyitás</a>				
9334	20230803	07098993	01	Üres

1 - 4 elem látható az összesen 4 elemről. (Oldalak száma: 1/0)


Feltéve, ha a tételek listája nem üres, akkor a tételek sorai lenyithatóak, és a **Megnyitás** gombbal megtekinthők a benne lévő adatok.

Védőnői jelentés tétel

Kód	OEP_KOD	SORSZAM	Bethesda lap követvétele ideje
16	9334	00640	20230822
TAJ	STAJLIDO	AZ_TIP	ALLAMP
00550020	10500824	1	1LN
TERKAT	SRZAM	GRNO	MODDIO
01	3077		202307
MOOTIPUS	IZDOL_KOD		
P	12007305		

### Végleges védőnői jelentés

A jelentés generálásának utolsó lépéséhez pedig a **Végleges jelentés elkészítése** gombra szükséges kattintani. Ekkor letöltődik az elkészült jelentés .txt formátumban. A **Végleges jelentés elkészítése** gomb a véglegesítés után sem tűnik el és kattintható. Amennyiben ismét rákattintunk nem generálódik újabb jelentés, azonban újra letölti az elkészült dokumentumot.

 VNOS1934 (11).txt - Notepad

File Edit Format View Help

```
1619341200976850004420230829070984695195806111HUN013077 202308
1619341200976850004520230829070989913195806141HUN013077 202308
1619341200976850003120230803070989913195806141HUN013077 202308
1619341200976850004320230829070769834195802231HUN013077 202308
```