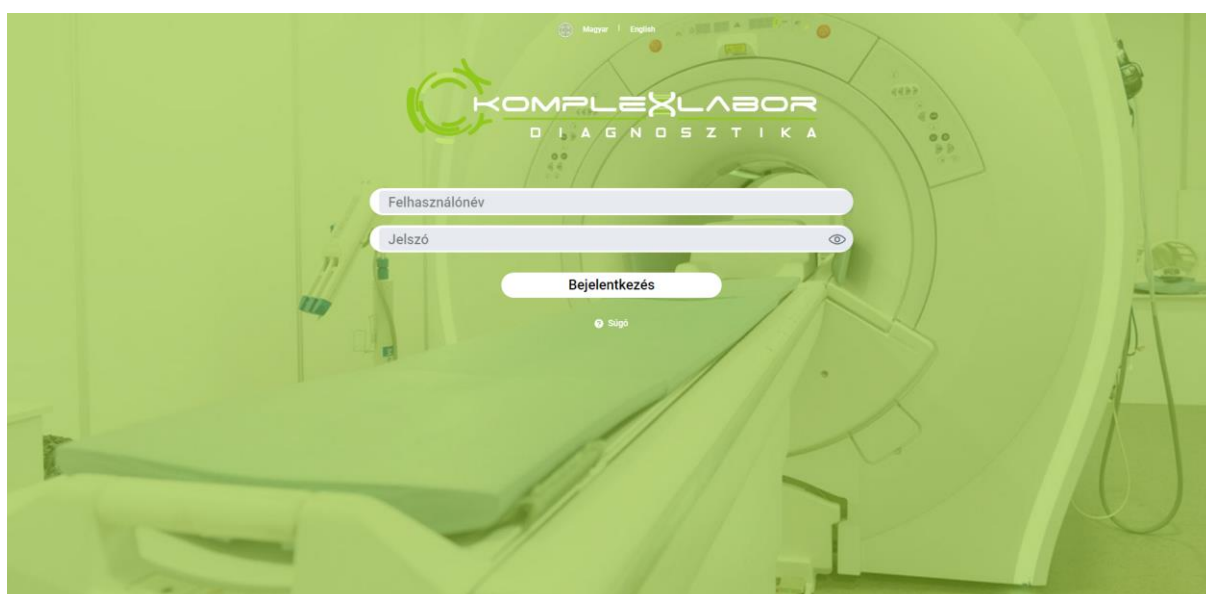


# Páciens Portál leírás



## Tartalomjegyzék

|   |    |
|---|----|
| 1. Bejelentkezés .....  | 2  |
| 2. Sikeres belépést követően a vizsgálatok és eredményeik megtekintése..... | 4  |
| 3. Lelet megtekintése .....   | 6  |
| 4. Vizsgálati anyag letöltése.....  | 7  |
| 5. Egyszerű néző alap működése, csak alap szinten.....                      | 9  |
| 6. Felvételek megosztása másokkal .....                                     | 11 |

# 1. Bejelentkezés

A kapott e-mail alapján nyissuk meg a <https://komplex.eradpacs.hu:8090/> oldalt. Az e-mailben megküldtük Önnek a belépéshez szükséges felhasználónevet és jelszót.

KomplexLabor Diagnosztika Kft.

6724 Szeged, Kenyérgyári út 8.

Páciens neve:  Le:

## Tisztelt Páciensünk!

Köszönjük, hogy vizsgálatához a KOMPLEXLABOR-t választotta!

Az Ön kényelme, valamint az adatok könnyebb és gyorsabb elérhetősége érdekében a radiológiai felvételei elektronikus formában egy internetes tárhelyen érhetőek el. Az Ön és adatainak biztonsága érdekében a felvételek megtekintése azonosításhoz kötött, és a rendszerhez való hozzáféréshez szükséges azonosítókat az alábbiakban adjuk meg.

Kérjük, ezt a levelet őrizze meg, és ne adja tovább másnak!

Az Ön Komplexlabor Diagnosztikai Központban történt vizsgálatának a képei 60 napig elérhetők a következő címen: <https://komplex.eradpacs.hu:8090/>

Felhasználónév (Username): 08 [redacted]

Jelszó (Password): 6 [redacted]

E-mail cím, ahová az írásbeli leletet küldjük: [redacted]@komplexlabor.hu

Kérjük a jelszó beírásakor ügyeljen rá, hogy a kisbetűket és a nagybetűket megfelelően adja meg, mert 8 hibás kísérlet után a rendszer kitiltja. A tiltás feloldását munkanapokon, az [info@komplexlabor.hu](mailto:info@komplexlabor.hu) email címen tudja kezdeményezni.

Az Ön engedélyével kezelőorvosa is megtekintheti a felvételeket a belépést követően az oldalon található linkmegosztás funkcióval. Ebben az esetben az orvosának meg kell adnia az azonosításhoz szükséges fenti adatokat is.

Üdvözléssel:

Komplexlabor Diagnosztika Kft., 2023.03.30.

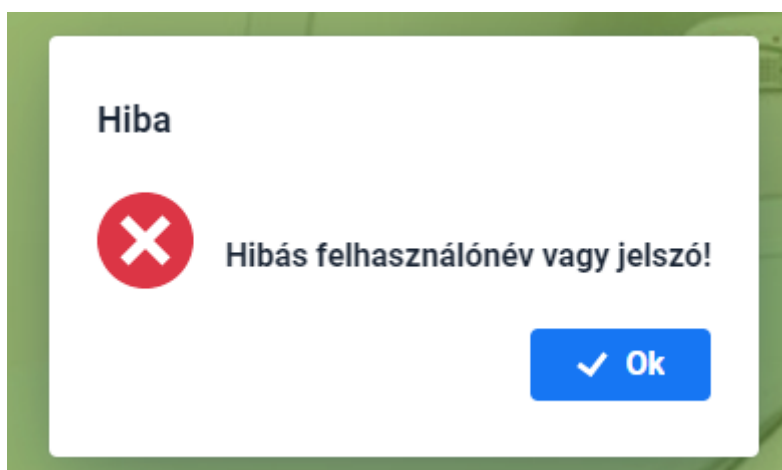
Kérjük írja, vagy másolja be ezeket az adatokat a megfelelő mezőkbe:





A piros nyilak, csak a szemléltetést segítik, a fenti képeken az adatok védelme érdekében fekete területtel kitakartunk néhány részletet.

Amennyiben ezzel az üzenettel találkozik, kérjük próbálja meg újra megadni a helyes adatokat. Amennyiben így sem sikerül, forduljon ügyfélszolgálatunkhoz. Elérhetőségeinket megtalálja honlapunkon: <https://komplexlabor.hu>



## 2. Sikeres belépést követően a vizsgálatok és eredményeik megtekintése

Belépést követően a következő felülethez hasonló felülettel találkozhat:

The screenshot shows the patient portal interface for KOMPLEXLABOR DIAGNOSZTIKA. At the top, there is a header with the logo and navigation links for 'Súgó' and 'Kijelentkezés'. Below the header, the user's profile information is displayed, including a name starting with 'L', a birth date of '19...', and a TAJ number of '08...'. There are four filter buttons: a green button with the Greek letter sigma (Σ), and three white buttons with green borders labeled 'CT vizsgálat', 'MRI vizsgálat', and 'Ultrahang'. Below the filters is a table of examination results:

|   |                      |                     |                                     |
|---|----------------------|---------------------|-------------------------------------|
| ▶ | 2023.04.14. 07:05:39 | Ultrahang vizsgálat | Has-kismedence ultrahang vizsgálat; |
| ▶ | 2022.05.16. 15:33:19 | Ultrahang vizsgálat | Lagyresz ultrahang vizsgálat        |
| ▶ | 2022.05.11. 10:28:25 | MRI kép             | GERINC LS                           |
| ▶ | 2021.09.29. 14:40:58 | CT kép              | Mellkas Low Dose                    |
| ▶ | 2020.04.15. 10:08:49 | MRI kép             | GERINC C                            |

A felső részen láthatja a személyes adatait, alatta pedig az elvégzett vizsgálatok listáját.

A zöld színű gombok szűrőként működnek. A summa  $\Sigma$  jel az összes vizsgálatot listázza. A teli zöld jelölés azt jelenti, hogy az adott vizsgálat van kijelölve, arra van leszűrve a vizsgálatok táblázata.

This image shows a close-up of the filter buttons. The green button with the Greek letter sigma (Σ) is highlighted with a solid green background, indicating it is the active filter. The other buttons ('CT vizsgálat', 'MRI vizsgálat', 'Ultrahang') have white backgrounds with green borders.

Vagyis, ha pl. az MRI vizsgálatra kattint, akkor a gombok alatti lista változik és ekkor csak az MRI vizsgálatokat fogja listázni.

This image shows the filter buttons with the 'MRI vizsgálat' button highlighted in solid green, indicating it is the active filter. Below the buttons, the table of examination results is updated to show only MRI scans:

|   |                      |         |           |
|---|----------------------|---------|-----------|
| ▶ | 2022.05.11. 10:28:25 | MRI kép | GERINC LS |
| ▶ | 2020.04.15. 10:08:49 | MRI kép | GERINC C  |

Amennyiben Önnek csak pl. CT vizsgálata volt és más nem, akkor a többi gomb nem is jelenik meg.

Amennyiben szeretné megnézni a vizsgálathoz tartozó felvételeket és kiértékeléseket, kattintson a megfelelő vizsgálatra:

Σ      CT vizsgálat      MRI vizsgálat

Ultraszhang

▶ 2022.05.11. 10:28:25 MRI kép      GERINC LS

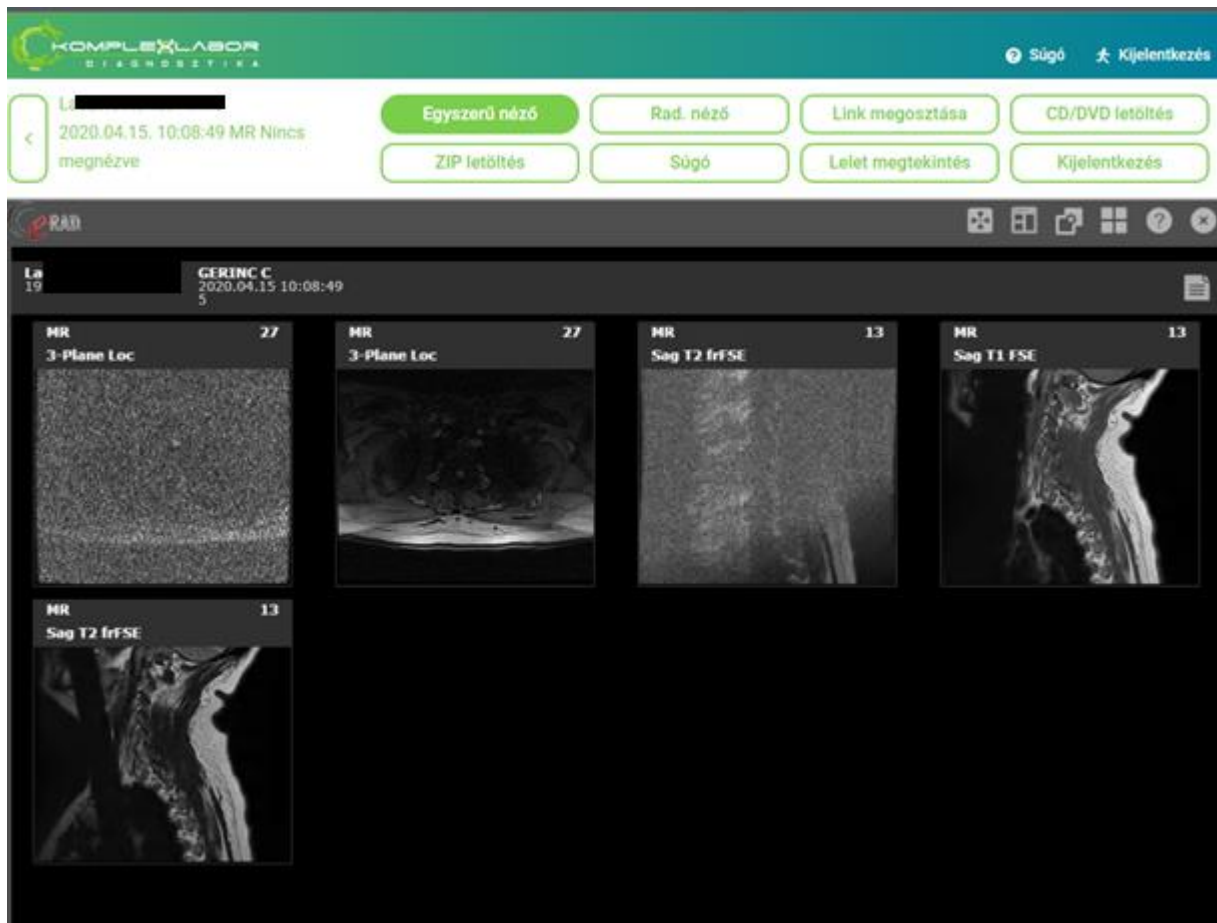
▶ 2020.04.15. 10:08:49 MRI kép      GERINC C

Ekkor a következőhöz hasonló képernyővel kell találkoznia:

The screenshot shows the KOMPLEXLABOR RÁD web interface. At the top, there is a header with the logo and navigation links for 'Súgó' and 'Kijelentkezés'. Below the header, a patient information box displays 'L4', a redacted name, and the scan date '2020.04.15. 10:08:49 MR Nincs megnézve'. To the right of this box are several action buttons: 'Egyszerű néző', 'Rad. néző', 'Link megosztása', 'CD/DVD letöltés', 'ZIP letöltés', 'Súgó', 'Lelet megtekintés', and 'Kijelentkezés'. The main content area is titled 'GERINC C' and shows the scan date '2020.04.15 10:08:49'. It contains a grid of image thumbnails for MRI scans. The thumbnails are labeled as follows: 'MR 3-Plane Loc' (27), 'MR 3-Plane Loc' (27), 'MR Sag T2 frFSE' (13), 'MR Sag T1 FSE' (13), and 'MR Sag T2 frFSE' (13). The thumbnails themselves are currently blank, indicating they are not yet loaded.

Fontos megjegyezni, hogy a vizsgálati képek megjelenése időt vesz igénybe, és függ az Internet sebességétől is! Kérjük várja meg, amíg a böngészője betölti a képeket.

Így néz ki, ha a böngésző betöltötte a vizsgálati képeket:

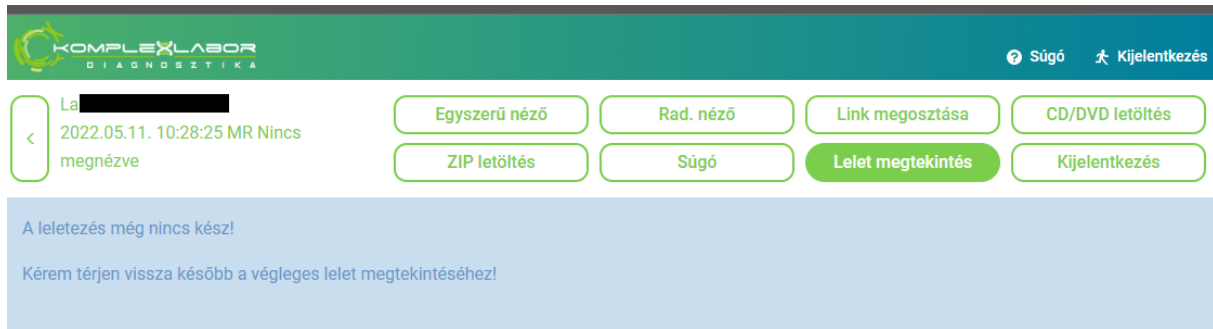


### 3. Lelet megtekintése

Ha megnyitjuk az adott vizsgálatot, akkor alapból a rendszer az egyszerű nézőkét hozza be. Amennyiben a vizsgálat leletére vagyunk kíváncsiak, kattintsunk a Lelet megtekintése gombra.



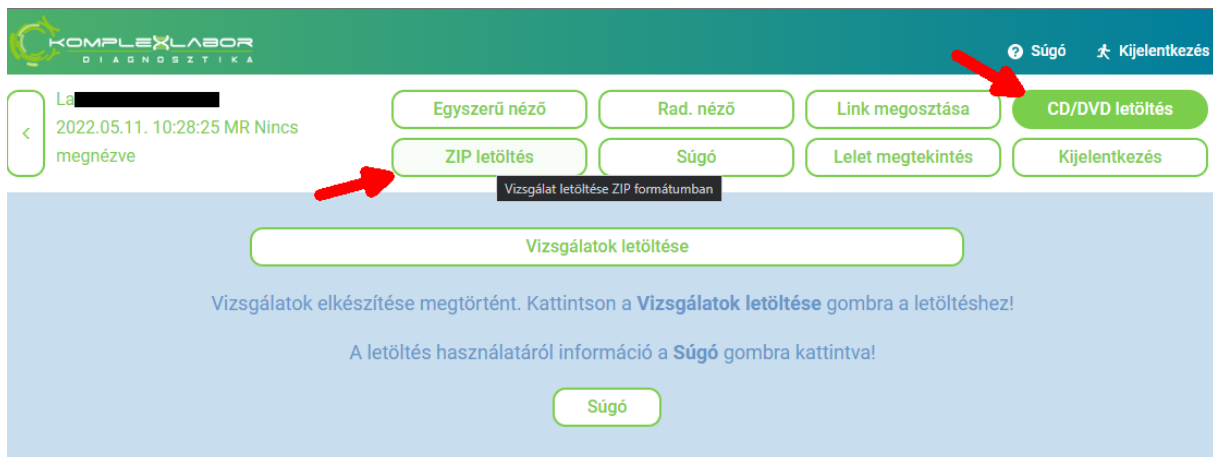
Amennyiben ezt az üzenetet kapja, látogasson vissza később, mert a lelet még nem készült el a kiválasztott vizsgálathoz:



The screenshot shows the top navigation bar with the logo 'KOMPLEXLABOR DIAGNOSZTIKA' and links for 'Súgó' and 'Kijelentkezés'. Below the navigation bar, there is a patient information section with a left arrow, a name 'La [REDACTED]', and a date '2022.05.11. 10:28:25 MR Nincs megnézve'. To the right of this section are several buttons: 'Egyszerű néző', 'Rad. néző', 'Link megosztása', 'CD/DVD letöltés', 'ZIP letöltés', 'Súgó', 'Lelet megtekintés', and 'Kijelentkezés'. Below these buttons, a light blue message box contains the text: 'A leletezés még nincs kész! Kérem térjen vissza később a végleges lelet megtekintéséhez!'.

## 4. Vizsgálati anyag letöltése

A vizsgálati anyagot letöltheti a számítógépére többféle formában. Tömörített állományként (ZIP), vagy CD/DVD lemezkép formátumban (ISO). Amennyiben nem tudja ezen formátumokat hogyan kell megnyitni / kezelni kérjen segítséget egy informatikustól.



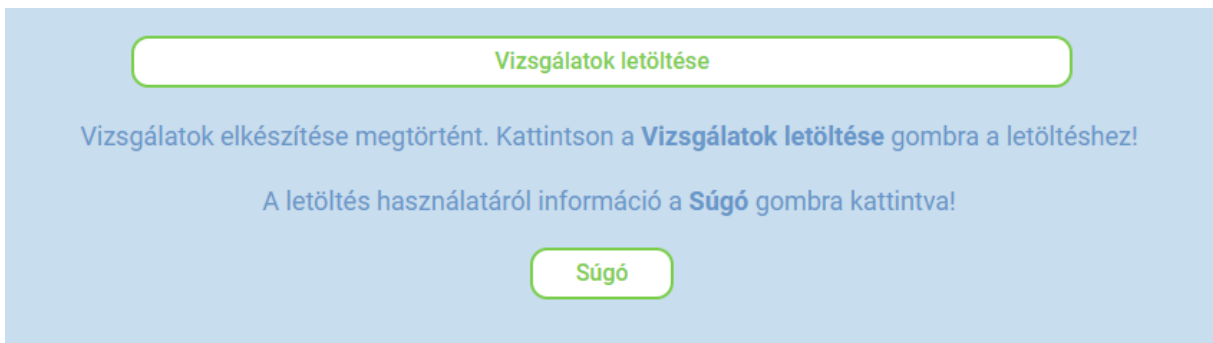
This screenshot shows the same interface as the previous one, but with red arrows pointing to the 'ZIP letöltés' and 'CD/DVD letöltés' buttons. Below the buttons, a light blue message box contains the text: 'Vizsgálat letöltése ZIP formátumban', 'Vizsgálatok letöltése', 'Vizsgálatok elkészítése megtörtént. Kattintson a **Vizsgálatok letöltése** gombra a letöltéshez!', and 'A letöltés használatáról információ a **Súgó** gombra kattintva!'. There is also a 'Súgó' button at the bottom of the message box.

Amikor a gombra kattint a rendszer összeállítja a kiválasztott formátumot, ez képanyagtól függően több percig is eltarthat.



The screenshot shows a light blue background with a 3x3 grid of squares in the center. The top-left square is light blue, while the others are dark blue. Below the grid, the text reads: 'Vizsgálatok elkészítése folyamatban...', 'A letöltés használatáról információ a **Súgó** gombra kattintva!', and there is a 'Súgó' button at the bottom.

Amikor végez a rendszer a képanyag összeállításával megjelenik egy Vizsgálatok letöltése gomb.

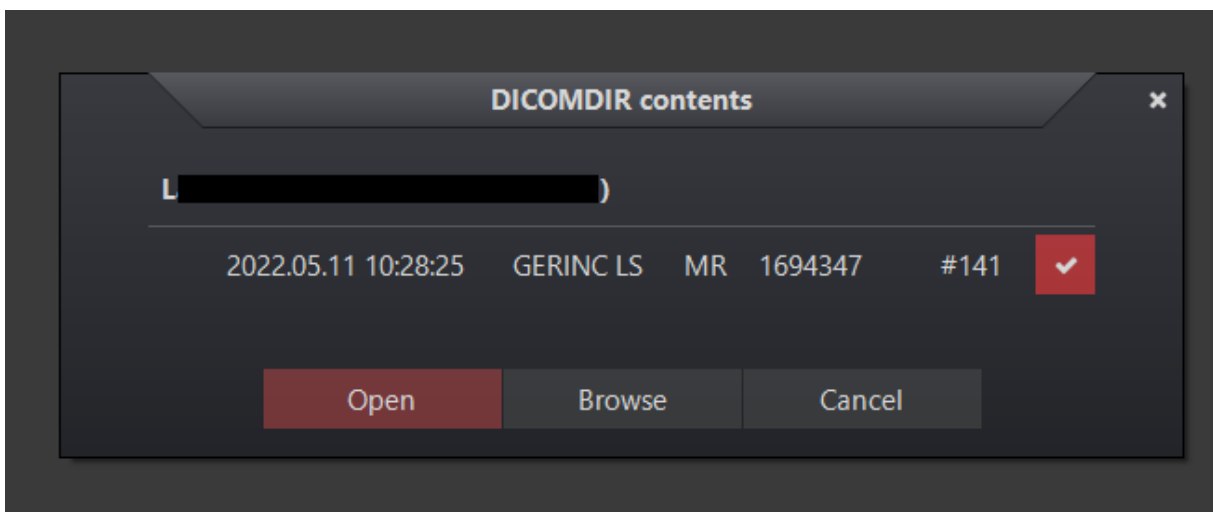


A gombra kattintva letöltődik a saját gépére a képanyag a kiválasztott formátumban (ZIP vagy ISO).

Az ISO file-t lehet CD-re vagy DVD-re írni. Mindkét formátum tartalmazza a képanyag lejátszásához szükséges nézegető programot **MICROSOFT WINDOWS** környezethez.

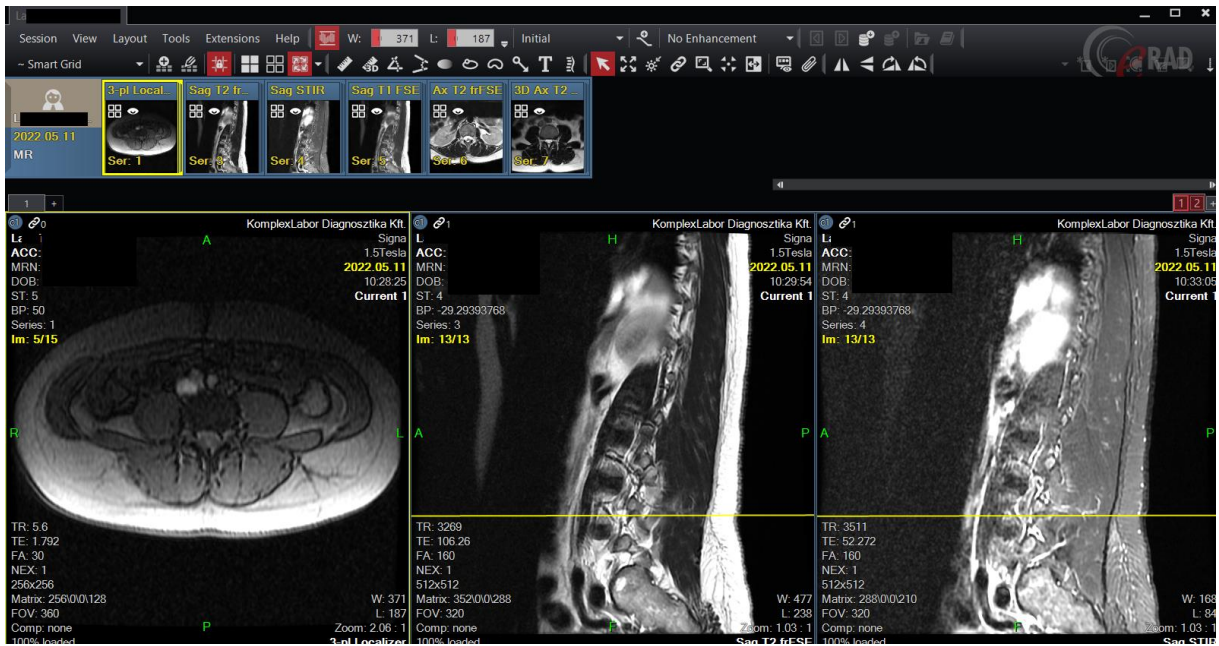
|                  |          |          |         |                     |         |
|------------------|----------|----------|---------|---------------------|---------|
| S0000001         | [folder] | 67.7 MB  | 35.8 MB | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| autorun.inf      | .inf     | 106 B    | 102 B   | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| DICOMDIR         |          | 106.9 KB | 6.4 KB  | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| epcdstart.vbs    | .vbs     | 379 B    | 230 B   | 2023-04-16 08:20:38 | Deflate |
| epcdview.x64.exe | .exe     | 19.3 MB  | 7.1 MB  | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| epcdview.exe     | .exe     | 14.9 MB  | 5.6 MB  | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| profile.xml      | .xml     | 151.4 KB | 14.2 KB | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |
| README           |          | 285 B    | 223 B   | 2023-04-16 08:20:32 | Deflate |

A program indítását követően ezt láthatjuk:



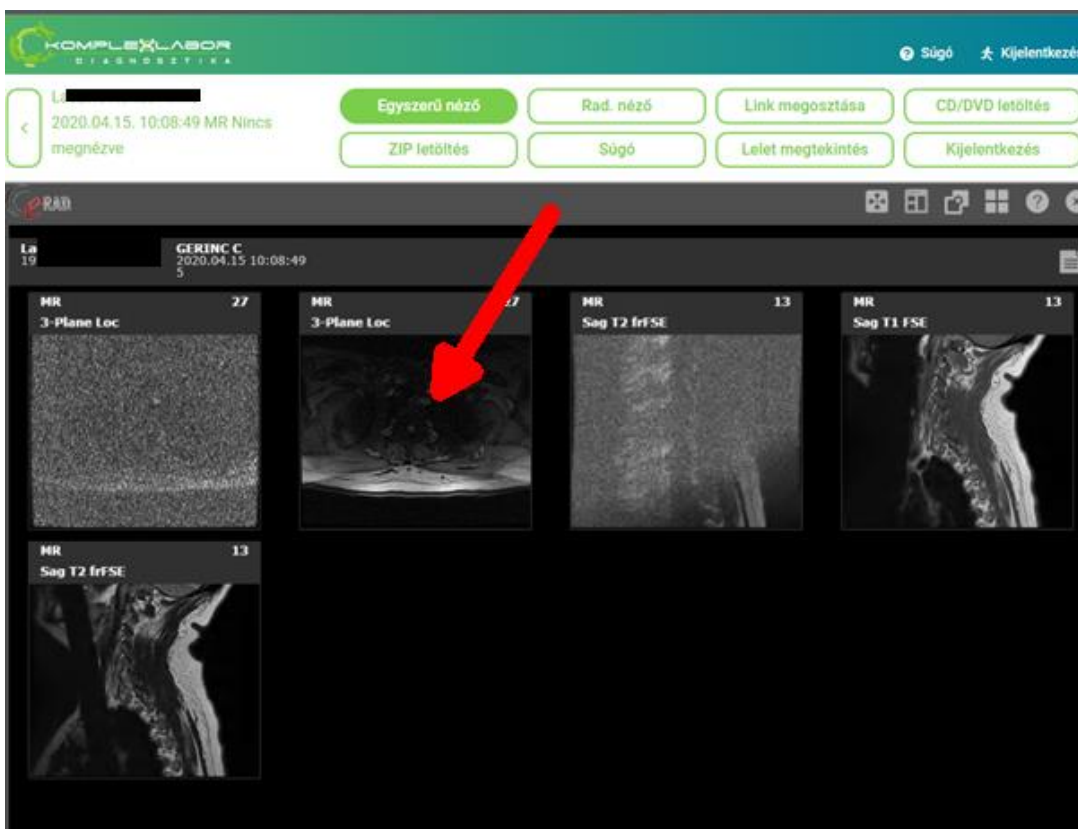
Az OPEN-re kattintva megnyílik a vizsgálat.



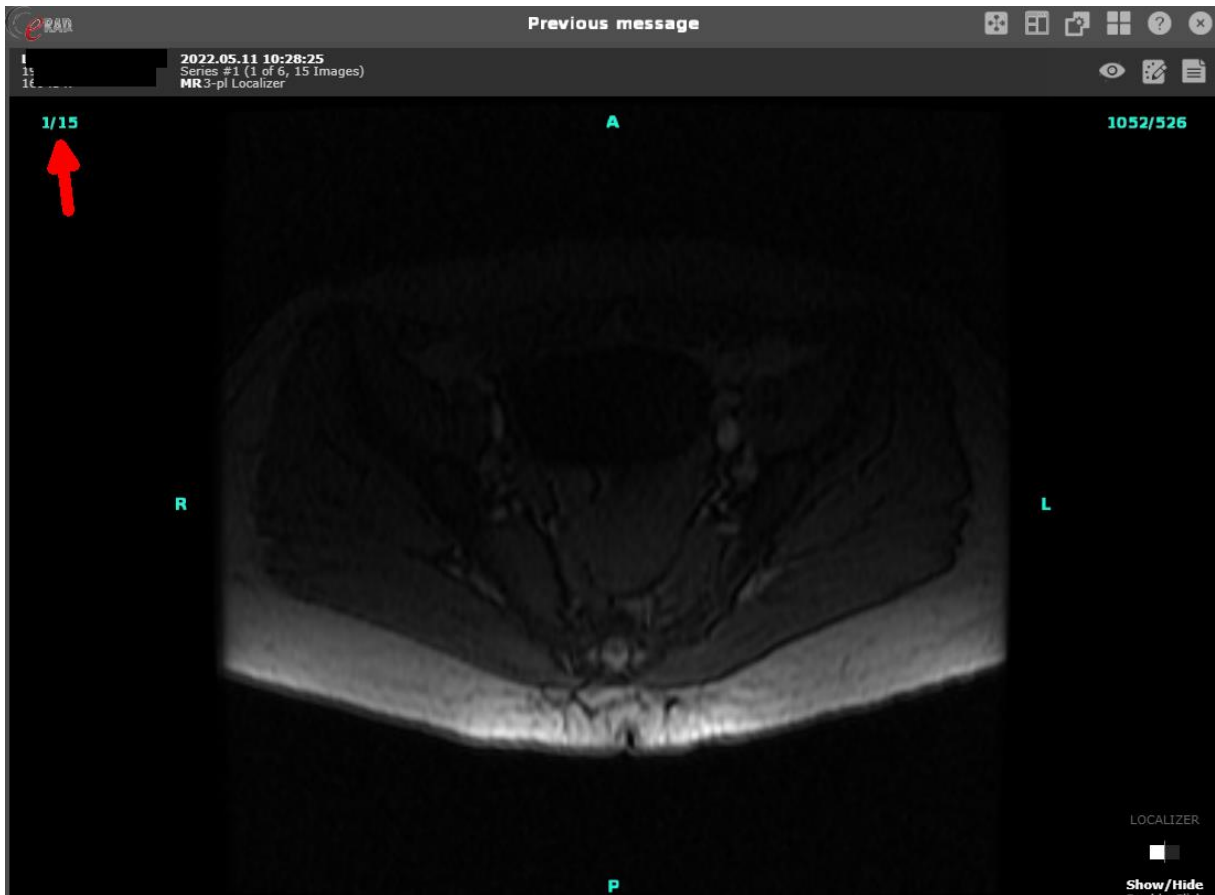


## 5. Egyszerű nézőke alap működése (alap szinten)

Kattintson arra a felvételre, amit meg kíván tekinteni.

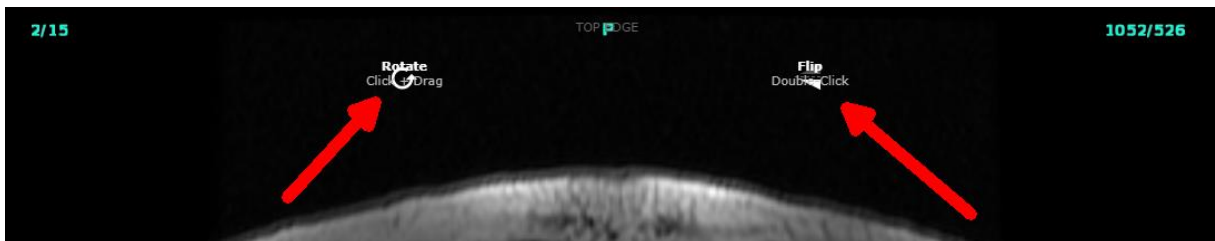


A bal felső sarokban látható, hogy a felvétel hány slide-ból (képrétegből) áll. Az 1/15 például azt jelenti, hogy a 15 slide első képén állunk. A kép fölé húzzuk az egeret és az egér középső görgőjével tudunk lapozni a felvételben.



A képet tudjuk forgatni is és tükrözni is a Rotate gombra kattintás után a képet megfogva az egeret a megfelelő irányba húzva elfordul a kép.

A Flipre duplán kattintva tudjuk a képet tükrözni.



## 6. Felvételek megosztása másokkal

A rendszer lehetőséget ad arra, hogy a vizsgálati képanyagot megosszuk másokkal, például a vizsgálatot kérő szakorvossal. Ha ezt szeretnénk tenni, akkor nyissuk meg az érintett vizsgálatot.

The screenshot shows a patient's profile with the name 'La' and birth date '19'. Below the profile are buttons for 'Σ', 'CT vizsgálat', 'MRI vizsgálat', and 'Ultrahang'. A list of examinations follows, with the entry '2021.09.29. 14:40:58 CT kép Mellkas Low Dose' highlighted in green.

| Dátum       | Időpont  | Típus               | Leírás                              |
|-------------|----------|---------------------|-------------------------------------|
| 2023.04.14. | 07:05:39 | Ultrahang vizsgálat | Has-kismedence ultrahang vizsgálat; |
| 2022.05.16. | 15:33:19 | Ultrahang vizsgálat | Lagyresz ultrahang vizsgálat        |
| 2022.05.11. | 10:28:25 | MRI kép             | GERINC LS                           |
| 2021.09.29. | 14:40:58 | CT kép              | Mellkas Low Dose                    |
| 2020.04.15. | 10:08:49 | MRI kép             | GERINC C                            |

A felső menüben válasszuk a Link megosztása gombot.

The screenshot shows a navigation menu with buttons: 'Egyszerű néző', 'Rad. néző', 'Link megosztása', 'CD/DVD letöltés', 'ZIP letöltés', 'Súgó', 'Lelet megtekintés', and 'Kijelentkezés'. A red arrow points to the 'Link megosztása' button.

Ezután töltjük ki a megjelenő űrlapot a megfelelő beállításokkal. Készíthetünk linket jelszóval vagy PIN kóddal történő megnyitási lehetőséggel. Fontos: meg kell adnunk, hogy hány napig használható a link. Mindezekre a személyes adataink védelme miatt van szükség.

The screenshot shows the 'Link információk' form with the following fields: 'Lejáratí idő:' (30 nap), 'Jelszó típusa:' (Jelszó), 'Jelszó (1):' (Jelszó), and 'Jelszó (2):' (PIN kód). There is a checkbox for 'Kérem pipálja be, ha e-mailt szeretne küldeni erről a linkről!' and a 'Létrehoz' button.

A linket elküldhetjük egyből e-mailen is, ha bepipáljuk a „Kérem pipálja be, ha e-mailt szeretne küldeni erről a linkről!” jelölőnégyzetet.

Kérem pipálja be, ha e-mailt szeretne küldeni erről a linkről!

## E-mail küldés

Címzett vagy  
címezettek:

cimzett@domainteszt.hu

Levél tárgya:

Képi lelet megosztása

Szöveg

Tisztelt Címzett!

Megosztottam Önnel a KomplexLabor Diagnosztika Laborban készült képi leletemet az alábbi linken.

Link: <https://komplex.eradpacs.hu:8090/link/262023041704530112840113619249132831163136673163280720738>

Üdvözlettel:

Laczone Kertes Aniko

Létrehoz

A „Címzett vagy címezettek” mezőbe adjuk meg az e-mail címe(ke)t ahová a linket ki szeretnénk küldeni, valamint egyéb úton juttassuk el a jelszót is a címzettnek.

A link és a jelszó birtokában megtekinthetőek és letölthetőek az érintett vizsgálat anyagai. Ügyeljünk arra, hogy csak megbízható személynek küldjük el ezt a linket!!