

IMPAX 6.5.1 Gyors útmutató: Mammográfia

Bejelentkezés az IMPAX rendszerre

1. Ha a bejelentkezési képernyő nem jelenik meg, az Asztalon kattintson kétszer az **IMPAX Kliens** parancsikorra.

Vagy pedig válassza ki ezeket: **Start > Programok > Agfa Impax > IMPAX Kliens.**

2. Válasszon másik klasztert vagy tartományt.
3. Az IMPAX bejelentkezési képernyőjén írja be **Felhasználói azonosítóját** és **Jelszavát**.


A jelszóban különbözőnek számítanak a kis- és nagybetűk. Ha a billentyűzeten be van kapcsolva a Caps Lock opció, akkor figyelmeztető üzenet jelenik meg, amikor a Jelszó mezőre kattint.


4. Kattintson a **Bejelentkezés** gombra.


Munkalisták hozzáadása a Listaterületre

1. A Listaterületen belül kattintson a **Munkalisták** elemre.
2. A munkalista melletti Aktív oszlopban jelölje be a megjeleníteni kívánt munkalisták jelölőnégyzeteit.
3. Nyomja meg az **Enter** gombot, vagy kattintson az **OK** gombra.



Vizsgálatok pörgetése a munkalistán belül

1. Egy munkalistában lévő összes vizsgálat vagy a vizsgálatok egy csoportjának pörgetéséhez a munkalista sávban kattintson az **Automatikus pörgetés** parancsra. 
2. Egy munkalistában lévő, prioritás szerint csoportosított vizsgálatok pörgetéséhez a

jobb egérgombbal kattintson az **Automatikus pörgetés**  parancsra, majd törölje a pipa jelet azon prioritási csoportosítási szabályok mellől, amelyek szerint nem kívánja a vizsgálatokat pörgetni. Kattintson az **Automatikus pörgetés** parancsra.



3. Meghatározott vizsgálatok pörgetéséhez válassza ki azokat, majd a jobb egérgombbal kattintson a **Hozzáadás a cikluslistához** vagy a **Ciklus** elemre.
4. Több munkalista pörgetéséhez mindegyik munkalista sávban kattintson az **Automatikus pörgetés** parancsra. 

Mellképek áttekintési szekvenciáinak konfigurálása


1. A Képterület felső eszköztárában kattintson jobb egérgombbal az **Összehasonlító áttekintés mód** elemre. 
2. A CRM áttekintési szekvencia listáról válassza ki a meghatározni kívánt áttekintési szekvenciát.
3. Nyomja meg az **F12** gombot, vagy a Képterület felső eszköztárában kattintson a **Testre szabás** pontra. 
4. A Testre szabás párbeszédablakban nyissa meg az **Összehasonlító áttekintés** fület.
5. Nyissa meg az **Áttekintési üzemmódok** fület.
6. A szekvenciát rendezze el a szükséges Összehasonlító áttekintés módokkal, a szükséges sorrendben.
7. A Beállítások fülön a bal és a jobb mell irányultságának megállapításához válassza ki a **Bal és jobb oldal összehasonlítása** elemet.

8. A kórelőzmény- és a jelenlegi vizsgálat irányultságának megállapításához válassza ki az **Azonos mell összehasonlítása** elemet.
9. Ha a radiológust a meg nem tekintett MG képekről szeretné értesíteni, a Felhasználói beállítások fülön jelölje be a **Kérdezzen diktálás előtt, vagy a legutóbbi mammográfiai vizsgálat bezárása előtt, ha az meg nem tekintett képeket tartalmaz** elemet.
10. A módosítások elmentéséhez és a Testre szabás párbeszédablak bezárásához kattintson az **OK** gombra.
11. A másik Összehasonlító áttekintési mód szekvencia konfigurálásához végezze el az 1. és 10. közötti lépéseket, ha ez szükséges a második típusú vizsgálatához (szűrési vagy diagnosztikai).


Mammográfiai CAD SR jelölések megjelenítése és elrejtése

1. A CAD információk megjelenítéséhez a Képterület felső eszköztárában kattintson a **Mammográfia CAD SR jelölések megjelenítése** elemre. 
2. A jelölések elrejtéséhez kattintson a **Mammográfiai CAD SR jelölések elrejtése** elemre. 

Páciens vizsgálatainak félreállítás

1. A Képterület bal alsó sarkában lévő ciklusszabályzó részben kattintson a **Félretesz** elemre. 

Nemrég megtekintett vizsgálat megjelenítése

1. A Képterületen a navigációs sávban kattintson az **Előzmények** elemre. 
2. Válassza ki annak a páciensnek a nevét, akinek a vizsgálatait újra szeretné megjeleníteni.




A Szövegterület szinkronizálása a Képterülettel

1. A Képterület információs paneljén, a felső eszköztár fölött kattintson a vizsgálat dátuma/időpontja elemre vagy a hozzáférési számra.


Fő képek hozzáadása egy jelentéshez



1. A Képterületen kattintson jobb egérgombbal a képre, majd várjon a gyorsmenü megjelenésére.
2. A gyorsmenüben válassza ki a **Hozzáadás fő képekhez** elemet.

Támogatott Cenova R2 CAD S/W® CAD jelölők

-  — A meszesedési csomópontokra utaló fényes foltok középpontját jelzi
-  — A sűrű régiókat, a sugárban futó vonalak régióit, valamint az architektúráis torzulásra utaló régiókat jelzi a maximális konvergencia pontján
-  — Az olyan területeket jelzi, amelyek tömeget és meszesedést egyaránt tartalmaznak

Támogatott iCAD®/Siemens Syngo® jelölők

-  — A meszesedési csomópontokra utaló fényes foltok középpontját jelzi

-  — A sűrű régiókat, a sugárban futó vonalak régióit, valamint az architektúráis torzulásra utaló régiókat jelzi a maximális konvergencia pontján
-  — A mellbimbó helyét jelzi

Gyorsbillentyűk: Listaterület

Művelet	Gomb
A Tudástár megnyitása.	F1

Gyorsbillentyűk: Szöveges terület


Művelet	Gomb
Oktatófájl vagy mappa másolása.	Ctrl + C
Oktatófájl vagy mappa kivágása.	Ctrl + X
Oktatófájl vagy mappa beillesztése.	Ctrl + V
Oktatófájl vagy mappa átnevezése.	F2













Gyorsbillentyűk: Képterület







Művelet	Gomb
Navigálás a vizsgálat következő oldalára, képre vagy fülére (az Előrelépés eszköz állapotának megfelelően).	Oldal le *
Navigálás a vizsgálat előző oldalára, képre vagy fülére (az Előrelépés eszköz állapotának megfelelően).	Oldal fel *
Navigálás a cikluslista következő pácienséhez, vagy a pácienshez tartozó vizsgálat megnyitása.	Jobb nyíl
Navigálás a cikluslista előző pácienséhez, vagy a pácienshez tartozó vizsgálat megnyitása.	Bal nyíl

Művelet	Gomb
Navigálás a sorozat első képéhez.	Induló oldal
Navigálás előre a jelenlegi páciens következő vizsgálatához.	Felfelé nyíl
Navigálás vissza a jelenlegi páciens előző vizsgálatához.	Lefelé nyíl
Navigálás a sorozat utolsó képéhez.	Befejezés
Visszalépés a vezérlék-szeletenként való navigálás első keretéhez	Induló oldal
A kép felnagyítása a Nagyítás eszközön belül.	Oldal fel *
A kép kicsinyítése a Nagyítás eszközön belül.	Oldal le *
Visszatérés az eredeti nagyítási szinthez a Nagyítás eszközön belül.	Induló oldal
A Nagyító eszköz nagyítási szintjének növelése	Oldal fel **
A Nagyító eszköz nagyítási szintjének csökkentése	Oldal le **
Visszatérés a Nagyító eszköz eredeti nagyítási szintjéhez.	Induló oldal
A Testre szabás párbeszédablak megnyitása.	F12
Az IMPAX 6.5.1 Kliens Tudástár megnyitása.	F1

Gyakori mammográfiai eszközök

Gomb	Megnevezés	Használat
	1:1 Navigátor	A mellképet 1:1 képpontméretben jeleníti meg (a képernyő minden egyes képpontja a modul képe egy-egy képpontjának felel meg)

Gomb	Megnevezés	Használat
	1:1 navigátor következő	Navigálás a mellkép következő kvadránsához
	1:1 Navigátor előző	Navigálás a mellkép előző kvadránsához
	Összehasonlító áttekintés sorrendje	A mammográfiai vizsgálatot jeleníti meg kiválasztott sorrendje Összehasonlító áttekintés mód
	Ciklus	Automatikusan áthelyezi egy adott munkalistában lévő vizsgálatokat a Képterületre
	Demográfiai adatok elrendezésének átváltása	A demográfiai adatok alapértelmezés szerinti (Klinikai), Technikai és Kutatási elrendezése között vált át
	Vizsgálat diktálása	Megkezdi a diktálást egy adott vizsgálathoz
	Mammográfia CAD SR jelölések megjelenítése	Megjeleníti vagy elrejti a Cenova R2 CAD S/W® vagy iCAD®/Siemens Syngo® mammográfiai jelölőket CAD SR jelölők
	Illeszkedő képméretezés	A képeket úgy méretezi, hogy a mell képe kitöltse a rendelkezésre álló képterületet
	Inverz	Felcseréli a kép fekete és fehér területeit
	Nagyító	Egy külön ablakot nyit meg, melyben az alatta lévő kép egy részletének nagyítása látható
	Jelölésmérce	Két pont közötti távolságot méri meg
	Ellipszis jelölés	Az elliptikus régiót méri meg

Gomb	Megnevezés	Használat
	Következő összehasonlító áttekintés mód	Előrelép a mammográfiai vizsgálatokhoz meghatározott következő Összehasonlító áttekintés módhoz
	Párosított zoom és pásztázás	Az összes látható és kötegelt mammográfiai képet felnagyítja, majd a jelenlegi nagyítási szinten azonos irányba mozgatja
	Pásztázás	Megváltoztatja a képpozíciót a nagyítási szint módosítása nélkül
	Előző összehasonlító áttekintés mód	Visszalép a mammográfiai vizsgálatokhoz meghatározott előző Összehasonlító áttekintés módhoz
	Ablak/Szint	Megváltoztatja a kép fényerejét és kontrasztját az ablak középponti és szélességi értékének módosításával, és hozzáférést biztosít az Ablak/Szint értékek előre beállításához
	1:1 méret	A kiválasztott képet jeleníti meg 1:1 arányban, ahol a képernyőn lévő 1 képpont pontosan a képen lévő 1 képpontnak felel meg, majd a kép mozgatható az aktuális nagyítási szinten.