1. Járóbeteg előjegyzés

A **Járóbeteg előjegyzés** segítségével a betegeket ütemezni tudjuk a járóbeteg osztályok számára. Ennek segítségével a munkaidő kihasználtság tervezhető, jobban karbantartható. A **Járóbeteg előjegyzés** alkalmazásával a munkalistát felváltja a *Munkaidő részletezés* képernyő, de természetesen a hagyományos munkalista is használható (viszont csak az egyik).

A MedSolution'97-ben járóbeteg előjegyzés vagy a *Főmenü* Beteg nyilvántartás menüpont *Járóbeteg menü* menüpontjának Járóbeteg előjegyzés műveletén keresztül, vagy a Járóbeteg munkaidő naptár menüponton keresztül a *Munkaidő feladatok* képernyő Ütemezés műveletével lehetséges.

1.1 Járóbeteg menü

A **Járóbeteg előjegyzés** menüpont a *Járóbeteg menü*ben található. Ennek a menüpontnak a segítségével lehet a járó betegeket előjegyezni az alábbiakban ismertetett módon. A *Járóbeteg menü*:

Fájl Sze	erkesztés Műveletek Opciók	Súgó		pts/20	cust
< < < < < < < < < < < < < < < < < < <	Járóbeteg felvétel Riportok (napi rutin) Riportok (statisztikák) Járóbeteg előjegyzés	> > >			
PMMADOS	Járóbeteg menü		[Beteg nyilvántar]		

1.2 Járóbeteg munkaidők

A Járóbeteg előjegyzés menüpontot kiválasztva a fenti menüpontok közül az itt látható képernyő jelenik meg:

Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó +	pts/	/11	cust
Szakterület: Belgyógyászat Osztály: Szolgáltatás.: Perc: 15 Orvos: Beteg neve: Aba Amália Izodóra TAJ: 345-345 Anyja neve: Alapos Gizella Születés.: 1998.01	5-347 01		+
Nap Dátum Tól Ig Orvos Foglaltság	Szabad	Ma	TJ
>HÉT 1999.06.21 07:00 - 12:00 kov03 0% HÉT 1999.06.21 08:00 - 12:00 Bacon 15% HÉT 1999.06.21 08:00 - 12:00 kov04 0% HÉT 1999.06.21 12:30 - 18:00 doc6u 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 kov01 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 doc6u 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 doc6u 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 bacon 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 bacon 0% KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 bacon 0% KED 1999.06.22 08:00 - 10:00 bacon 0% KED 1999.06.22 08:00 - 10:00 bacon 0% KED 1999.06.25 08:00 - 19:00 bacon 0%	07:00 08:35 08:00 12:30 08:00 08:00 08:00 09:00 08:00	* * * * * *	*
TSOUTPSS Járóbeteg munkaidők [Járó előjegyzés]			:

Ezen a képernyőn választhatjuk ki azt a munkaidőt, amelyre elő akarjuk jegyezni a beteget. Csak azoknak az orvosoknak a munkaidejét láthatjuk, akikét előzőleg engedélyezték a számunka.

A képernyő két részből áll. A felső részben az előjegyzés adatai láthatók. A *Szakterület* mezőben annak a szakterületnek a megnevezése olvasható, amelyhez tartozik az *Osztály*, amelyre a beteget előjegyezzük. A *Szolgáltatás* mezőbe az elvégzendő szolgáltatás kerül. A *Perc* mezőben a szolgáltatáshoz megadott alapértelmezett időtartam található (alapbeállítás 15). Az *Orvos* mezőben annak az orvosnak a kódja található akihez előjegyeztük a beteget. Ezek a mezők a szűrés értékeit mutatják. A *beteg neve*, *TAJ száma, anyja neve*, *születési ideje*, vagyis az előjegyezni kívánt betegre vonatkozó adatok szerepelnek a többi mezőben. Ha még nem választottunk ki beteget, akkor a *Beteg neve* mezőben "??" szerepel. A képernyő alsó, lista részében látható mezők jelentése:

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás
Nap	Nap rövidítése	 A hét melyik napjára vonatkozik a munkaidő beosztása. HÉT – Hétfő KED – Kedd SZE – Szerda CSÜ – Csütörtök PÉN – Péntek SZO – Szombat VAS – Vasárnap
Dátum	Dátum	Az adott napnak a dátuma látható ebben a mezőben. Egy hónapra előre láthatók a listán a bejegyzések.
Tól	Munkaidő kezdete	Az orvos munkaidejének a kezdete kerül ebbe a mezőbe.
lg	Munkaidő vége	A munkaidő befejezése szerepel ebben a mezőben.
Orvos	Orvos kódja	Annak az orvosnak a kódja akinek a rendelési idejére beteget lehet előjegyezni.
Foglaltság	Foglaltság mértéke	A rendelési idő foglaltságát jelző szemléltető ábra, ahol "." jelöli az üres helyeket, "[" a foglaltságot, és %-ban kifejezve is látható a foglaltság.
Szabad	Első szabad időpont	Ez a mező a következő előjegyezhető időpontot mutatja.
Maļ	Maximális előjegyzés jelzése	Azt jelzi, hogy az Össz. mező értéke elérte-e a Ma . mező értékét. "*" – Igen. (későbbi felhasználásra fenntartva) "" – Nem.
TJ	Túljegyzés	Túljegyezhetőség jelzője. (Túljegyzés: egy időpontra egyszerre több beteg is felvehető) "*" – Túljegyzés engedélyezett. "" – Túljegyzés nem engedélyezett.

Össz	Összes előjegyzés száma	Az összes előjegyzett betegek száma.
Ma	Ma . előjegyzés száma	Az előjegyezhető betegek (esetek) maximális száma.

A képernyőn a következő műveleteket lehet elvégezni:

- Munkaidő kiválasztása
- Új beteg választása
- Szűrés
- Szűrés alapértelmezett
- Munkaidő átütemezés

Amíg nincsenek heti sablonok generálva addig csak a középső három menüpont jelenik meg, ilyenkor mindenféleképpen fel kell venni a sablonokat, ugyanis nélkülük nem lehet előjegyezni beteget.

Járóbeteg munkaidők - - Szűrés

A Szűrés művelettel a következő szűrő ablakot használhatjuk:

+[Szűrő ablak]+
Szakterület*:	BEL
Osztály+:	
Szolgáltatás+:	
Orvos+:	
Dátumtól :	1999.06.21
Múlva (nap):	?
Múlva (hét)	?
Hét napja+:	
+	+

A szűrő ablakon a *Szakterület* kötelező mezőben az adott szakterület kódja kerül be alapértelmezésben, a *Dátumtól* kötelező mezőben az aktuális dátum. Súgó használható a *Szakterület*, *Osztály*, *Szolgáltatás*, *Orvos*, *Hét napja* mezőknél. A *Szakterület* mezőnél használható súgó az összes létező szakterület kódját felhozza. Az *Osztály* mezőhöz tartozó súgó a *Szakterület* mezőnél megadott kódhoz tartozó osztályokat jeleníti meg. A *Szolgáltatás* mezőnél használható súgó a kiválasztott osztályhoz megadott szolgáltatások listáját tartalmazza. Az Orvos mező súgójában az orvosok listázódnak. A *Hét napja* mezőben a napok szerinti szűrést tehetjük meg, a súgó a napokat tartalmazza pl.: HÉT – Hétfő formában. A *Múlva* (*nap*) és *Múlva* (*hét*) mezőkben alapbeállításban "?" szerepel. A *Múlva* (*nap*) mezőben azt tudjuk megadni, hogy hányadik naptól kezdődően lássuk a munkaidőket a listán. A *Múlva* (*hét*) mezőben azt tudjuk megadni, hogy hányadik hétre előre lássuk a munkaidőket a képernyőn. Természetesen csak akkor látunk valamit, ha van elkészített munkaidő arra az időre. Ha újra akarunk szűrést végezni és ismét ezt a műveletet hívjuk meg, akkor az előzőleg beállított feltételek fognak szerepelni az ablakban. Az első négy mező beállítása a *Járóbeteg munkaidők* képernyő fejlécében is láthatóvá válik.

Járóbeteg munkaidők - - Szűrés – alapértelmezett

Ezt a műveletet kiválasztva az alábbi szűrő ablak jelenik meg:

+[Szűrő ablak]+
Szakterület*:	BEL
Osztály+:	
Szolgáltatás+:	
Orvos+:	
Dátumtól	1999.06.21
Múlva (nap):	0
Múlva (hét):	0
Hét napja+:	I
	+

A különbség az előző szűrő ablakhoz képest az, hogy ez az alapértelmezett szűrési feltételeket adja vissza. Ha különféle módokon végeztünk szűréseket és az eredeti állapotot szeretnénk visszakapni, akkor ezzel a művelettel nagyon könnyen megtehetjük ezt. Ebben az ablakban a *Múlva (nap)* és *Múlva (hét)* mezőkben alapbeállításban "0" szerepel.

1.3 Munkaidő részletezés

Ha a **Munkaidő kiválasztása** műveletet választjuk ki a *Járóbeteg munkaidők* képernyőn, akkor a *Munkaidő részletezés* képernyőt érjük el. Ekkor az adott munkaidőről kapunk egy részletes listát. Itt dönthetjük el, hogy melyik időpontra szeretnénk a beteget előjegyezni vagy, ha a túljegyzés engedélyezett túljegyezni a beteget.

```
Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó
                                                                                          pts/11 cust
  Munkaidő.....: 1999.06.21 HÉT 08:00 - 12:00 Orvos...: Barabás Kornél
  Szakterület..: Belgyógyászat (GEIM)
                                                               Szolg...:
                                                                                         (15p)
                                                               TAJ....: 345-345-347
  Beteg neve...: Aba Amália Izodóra
  Anyja neve...: Alapos Gizella
                                                               Szül....: 1998.01.01
                                                                       Szül. idő Szolg
       Tól Ig Időt Státusz Beteg
                                                                                                 Mj

        08:00
        08:35
        35
        ELŐJEGY
        Bokor György
        1967.12.25
        UJ

        08:35
        09:10
        35
        ELŐJEGY
        Aba Amália Izodóra
        1998.01.01
        UJ

      09:10 12:00 170
TSOUTPDS Munkaidő részletezés
                                                             [Járó előjegyzés]
```

A képernyő két részből áll. A felső (fejléc) részben az előjegyzésre vonatkozó adatok láthatók (Nem szerkeszthetők). Ezek az adatok a következők:

Munkaidő:

A *Járóbeteg munkaidők* képernyőn kiválasztott munkaidő részletes adatai találhatók itt. A teljes dátum (év, hónap, nap), a hét melyik napja ez (HÉT – hétfő) és a munkaidő (8:00 - 12:00).

Orvos:

Annak az orvosnak a teljes neve akihez előjegyezzük a beteget.

Szakterület:

Annak a szakterületnek a megnevezése, amelyhez az osztály tartozik, melyre előjegyezzük a beteget. Az osztály kódja zárójelben megtalálható a szakterület megnevezése után.

Szolg:

A szűrésnél esetlegesen megadott szolgáltatás kódja (zárójelben az időtartama) olvasható itt, ha nincs rá szűrés üresen marad. Ha üresen marad akkor zárójelben az alapértelmezett járóbeteg ellátási időtartam látható, ami a rendszerparaméterek között adható meg.

Beteg neve:

Az előjegyezhető beteg neve szerepel ebben a mezőben.

Taj:

A beteg TAJ száma.

Anyja neve:

A beteg anyjának a neve.

Szül:

A beteg születési ideje látható itt.

Az lista részben a munkaidő teljes részletezése látható. Az itt szereplő adatok:

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás
Tól	Vizsgálat kezdete	Az adott előjegyzés tervezett időpontja.
lg	Vizsgálat vége	Az előjegyzés befejező időpontja.
Időtartam	Tervezett időtartam	Az elvégzett vizsgálat időtartama, vagy az előjegyzés időtartama.
Státusz	Státusz	Az adott munkaidő szelet státusza. Értékei:

		" ELŐJEGY " – Előjegyzett " FOGLALT " – Foglalt		
Beteg	Beteg neve	Az előjegyzett beteg neve.		
Szül. idő	Születési idő	Az előjegyzett beteg születési ideje.		
Szolg.	Szolgáltatás kód	Az előjegyzésnél megadott szolgáltatás. Paraméterezhető pl KONZ – konzílium, CONT – kontroll stb.		
MJ	Megjegyzés	Ha a megjegyzés mező ki volt töltve az előjegyzés során, akkor a mezőben "*" található, különben üres.		

Ezeket az adatokat a *Járóbeteg előjegyzés* képernyőn vihetjük be a rendszerbe, amelyet képernyő művelettel érhetünk el. A lista első oszlopában (címke nélküli oszlop), ha "-" jel szerepel, akkor az adott időpont szabad, ha "++" szerepel, akkor túljegyzett. A szabad mezőknél a tól-ig időponton kívül a rendelkezésre álló időtartam látható.

A listán a következő műveletek érhetők el:

- Előjegyzés
- Túljegyzés
- Szűrés
- Új beteg választása
- Kiválasztott előjegyzés
 - Előjegyzés módosítás
 - Előjegyzés visszavonás
 - Előjegyzés áttekintés
 - Átütemezés
- Egyéb műveletek
 - Időpont lefoglalás
 - Időpont felszabadítás
 - Munkaidő foglaltság

Munkaidő részletezés - - Szűrés

A *Munkaidő részletezés* képernyőn a lent látható szűrő ablak jelenik meg. A *Szolgáltatás* mező megadása nem kötelező, súgó használható hozzá, amely az osztályhoz tartozó szolgáltatási kategóriákat listázza ki, így az előjegyzésnél a *Felvételi kategória* mezőbe ez automatikusan bekerül. Ha kitöltjük a mezőt, akkor a képernyő fejlécében a *Szolg.* mezőben látható a beállított érték. A *Státusz* mező megadása kötelező, súgó használható hozzá és az ütemezés státuszát mondja meg. Lehetséges értékei "Ö" – Összes, "S" – Szabad. Az alapértelmezett beállítás az "Ö". Ha a szabad időpontokat szeretnénk látni, akkor "S"-et beállítva könnyen előjegyzése erre a munkaidőre, akkor az "S"-re szűrve ez az előjegyzés látszani fog. A *Tól* mezőben egy időpont adható meg, amelytől szeretnénk látni az előjegyzéseket. A lenti beállításnál minden az adott munkaidőre vonatkozó bejegyzést látunk.

+[Szűrő	ablak]+
Szolgáltatás+:			
Státusz*:	Ö		
Tól:	00:00		
+			+

1.4 Előjegyzés

A *Munkaidő részletezés* képernyőn az Előjegyzés műveletet kiválasztva tudunk egy beteget előjegyezni, de az előjegyzés előtt egy beteget mindenféleképpen ki kell választanunk az <u>Új beteg választása</u> fejezetben leírtak szerint.

Csak olyan beteget lehet előjegyezni aki még nem szerepel a listán, különben hibaüzenetet kapunk. Ha már van előjegyzése ennek a betegnek akkor a következő kérdés jelenik meg egy párbeszéd ablakban: "A betegnek van későbbi előjegyzése! Kívánja azokat megtekinteni?". Igen válasz esetén megtekinthetjük ezeket az eseteket és akár át is ütemezhetjük őket a későbbiekben megadott módon. Nem válasz esetén a *Járóbeteg előjegyzés* képernyőre jutunk. Az előjegyzés műveletet kiválasztva az alábbi képernyőt láthatjuk:

Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók S	súgó	pts/11 cust
Beteg neve: Ábrahám Zsuzsa KBA 0000004417 T	AJ: 989-898-982	Szül: 1978.04.12 Krit. adat: Nem
Osztály kód: BEL1 Kezelő orvos: kov03 Felvételi kategória.*: Előjegyzés dátum: 1999.06.21 Felvétel jellege+: Beküldő megnevezése.+: Alapért. térítési kat Finanszírozó+: Megjegyzés:	Belgyógyászati szak Kovács Elemér Időtartam (perc) 07:25 (07:25 - 07 	trendelő
Sport státusz+:		
PPAOIS Járóbeteg előjegyzés	[Járó elője	•gyzés]

A képernyő felső részében a beteg adatai láthatók: Beteg neve, Születési ideje, KBA-ja, TAJ száma, Kritikus adat jelzője.

A képernyőn megadható információk

Osztály kód:

Annak az osztálynak a kódja, amelyre előjegyezzük a beteget. Ezt a mezőt nem lehet szerkeszteni, a kiválasztott munkaidő alapján töltődik ki. Az osztály teljes megnevezése is megjelenik a képernyőn a kód mellett.

Kezelő orvos:

Annak az orvosnak a kódja akihez előjegyezzük a beteget, a kiválasztott munkaidő alapján töltődik ki. Ez a mező nem szerkeszthető. Az orvos teljes neve is megjelenik a képernyőn.

Felvételi kategória:

Az előjegyzéshez kötelező megadni. Az osztályhoz tartozó szolgáltatások szerepelnek a mező súgójában. (például konzílium, új stb.)

Időtartam:

Az időtartam adja meg a szolgáltatás tervezett hosszát, az alapértelmezett beállítás 15 perc, ekkora időszelet lesz lefoglalva előjegyzésnél. Minden vizsgálatra meg kell adni az alapértelmezett időtartamokat.

Előjegyzés dátuma:

Az előjegyzés dátuma és időpontja látható itt. A dátum nem szerkeszthető, az idő viszont igen. Zárójelben látható időintervallumon belüli adatokat tudunk csak megadni. Alapértelmezésben a kezdő időpont kerül be.

Felvétel jellege:

A mező a felvétel jellegére vonatkozó információt tartalmazza, a megadható értékek felsorolása lent olvasható, a megnevezés ugyancsak megjelenik a képernyőn:

- 4 Háziorvos, egyéb alapellátó beutalta
- 5 Más int.járób. szakrendelő beutalta
- 6 Saját int.járób. szakrendelő beutalta
- 7 Beutaló nélkül, mentővel
- 8 Beutaló nélkül
- 9 Saját osztály visszarendelte

- **B** Egyéb felvétel
- **F** Intézeten belüli fekvő beküldő
- **G** Más fekvő intézmény
- **H** Egyéb eü. intézmény
- I Hozzátartozó orvos v. eü. int. orvosa

A mező kitöltése nem kötelező.

Beküldő megnevezése:

A beküldőt lehet megadni ebben a mezőben, kitöltése nem kötelező, súgó használható hozzá.

Alapért. térítési kat.:

A kórházi ellátásért való térítés módja, a mező megadása nem kötelező, de súgó használható hozzá, melynek értékei a következők lehetnek:

- 1 Magyar egészségbiztosítás alapján
- 2 Magyar biztosítással nem rend. menekült
- 3 Államközi szerződés alapján
- 4 Egyéb nem magyar biztosítás alapján
- 5 Magyar biztosítással nem rend. menedékes
- 6 Fekvőbeteg részére végzett ellátás
- 9 Külf. magyarok közp. költségvetésből támogatva
- A A Befogadott külföldi állampolgár
- D Menekült, menedékes státuszt kérelmező

Finanszírozó:

Kód a finanszírozó megadására. A megadható értékek az Alapértelmezett térítési kategória mezőben megadott kód függvényében változhatnak.

Megjegyzés:

Az előjegyzéshez fűzhetünk megjegyzéseket ebben a szövegszerkesztő mezőben. (a mezőt a <TAB> illetve <F10> billentyűk használatával lehet elhagyni.)

Sport státusz:

A sport státuszra vonatkozó információk adhatók meg ebben a mezőben.

A Felvétel jellege, Beküldő megnevezése, Alapért. térítési kat., Finanszírozó mezőket nem kötelező megadni, viszont megadásuk esetén a beteg felvételénél ezek az adatok automatikusan bekerülnek a felvételi képernyőre.

Nyomtatás

Lehetőség van ennél a képernyőnél az elkészített beosztás kinyomtatására. A nyomtatási ablak az <F5> billentyű leütésére jelenik meg:

+		[Nyomtatás]
L	Eszköz*:	Н1	Internal Medicine Default Prin
İ	Példányszám :	1	
İ	Lapméret+:	A4	A4-es méret
İ.	Betűtípus+:	N	Normál
+.			

Az *Eszköz* mező alapértelmezett beállítása az osztályhoz tartozó alapértelmezett nyomtató, de a súgó használatával más nyomtató is megadható. A *Példányszám* mezőt is kötelező megadni, annak alapértelmezett beállítása "1". A *Lapméret* és *Betűtípus* mezőknél ugyancsak használható súgó. Alapértelmezett beállítások az ábrán láthatók.

1.5 Túljegyzés

Az előzőekben már ismertetett képernyő (*Járóbeteg előjegyzés*) jelenik meg ennek a műveletnek a hatására. A különbség ahhoz a képernyőhöz képest az, hogy az *Előjegyzés dátuma* mezőben a teljes rendelési

időintervallumon felvehetünk kezdő időpontot a beteg előjegyzésére. Csak akkor lehetséges ennek a műveletnek a végrehajtása, ha az adott munkaidőre megengedett a túljegyzés, azaz a *Járóbeteg munkaidők* képernyőn a *TJ* oszlop megfelelő sorában "*" szerepel. A képernyő szintén nyomtatható.

1.6 Új beteg választása

Az Új beteg választása művelettel tudunk újabb beteget kiválasztani és előjegyezni. Ezt a műveletet, vagy a *Járóbeteg munkaidők*, vagy a *Munkaidő részletezése* képernyőn hajthatjuk végre. Csak akkor tudunk beteget előjegyezni, ha már kiválasztottuk a beteget. Amennyiben ezt a műveletet választjuk a kővetkező képernyő jelenik meg előttünk:

Fájl	Szerkesztés Műveletek	Opciók	Súgó		pts/20 cust
Be KI	eteg neve: 3A:		TAJ:	Esetszám: Azonosító:	
S	Beteg neve	Nem	Anyja neve	Szül. dátum	TAJ
V<	Aba Amália Izodóra Aba Jolán Aba Károly Abe E odus Abon Krisztina Abonyi Klára Ábrahám Zsuzsa Address-Próba Kamilla Agyalapi Jenő Agyas Géza Aladár Karola Alföldi Kázmér	N F F N N N F F N F	Alapos Gizella Abaházy Jolán Aba Judit Maládi Csilla Török Rozália Tóth Magdolna Felföldi Karolin Felföldi Karolin	2000.01.01 2000.06.07 1999.09.30 1988.10.10 1965.07.02 1978.04.12 1955.01.01 1990.10.10 1948.12.01 1950.05.05 1950.05.05	345-345-378 213-412-344 111-111-111 11-11-111 989-898-982 11-11-11 733-333-332 455-555-557 765-765-725 444-444-440
PREGI	LISS Regisztrált betege	k listá	ája [Járó	előjegyzés]	•

A **Kiválasztás** műveletet elvégezve az általunk előjegyezni kívánt betegre a *Munkaidő részletezés* képernyő jelenik meg előttünk a fejléc részben az általunk kiválasztott beteg adataival. Ekkor erre a betegre tudjuk az előjegyzést vagy valamely más műveletet végrehajtani.

1.7 Előjegyzés módosítás

Az **Előjegyzés módosítás** művelettel, ugyancsak a *Járóbeteg előjegyzés* képernyő jelenik meg. Ekkor módosíthatjuk az itt megadott adatokat az *Előjegyzés dátuma* és a *Felvételi kategória* mezők kivételével. Az új adatok megadása után egy ellenőrző kérdés jelenik meg: "Elfogadja az adatot?", ha igennel válaszolunk a módosított adatok kerülnek eltárolásra.

1.8 Előjegyzés visszavonás

Az **Előjegyzés visszavonás** művelettel a *Járóbeteg előjegyzés visszavonás* képernyő jelenik meg, amely megegyezik a *Járóbeteg előjegyzés* képernyővel. A megjelenés pillanatában egy ellenőrző kérdés is feltűnik a képernyőn: "Törli az információt?". Ha nem a válaszunk, akkor az előző képernyőre jutunk vissza, ha igennel válaszolunk, akkor az előjegyzés kitörlődik. A *Járóbeteg munkaidők* képernyőn a megfelelő sorban az *Összes* előjegyzés mező értéke csökkenni fog, illetve a *Foglaltság* is ezt fogja mutatni.

1.9 Előjegyzés áttekintés

Az **Áttekintés** művelettel csak a már bevitt előjegyzési adatok megtekintésére nyílik lehetőségünk. Ekkor az adatokban semmilyen változtatást nem végezhetünk.

1.10 Átütemezés

Az **Átütemezés** művelettel egy beteg kiválasztott előjegyzését lehet átütemezni. Ha ezt a műveletet választjuk akkor a *Járóbeteg munkaidők képernyő* jelenik meg előttünk. A lista képernyőn az adott orvoshoz tartozó munkaidők listája látható:

Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó	pts/11 c	ust
Szakterület: NőgyógyászatOsztály:Szolgáltatás.: KONZPerc: 15Orvos:Beteg neve: Aba Amália IzodóraTAJ:Anyja neve: Alapos GizellaSzületés.:	Dr. Bánki Orsolya 345-345-347 1998.01.01	
+[ÁTÜTEMEZÉS: 1999.06.22 08:00 ORSI -> Nap Dátum Tól Ig Orvos Foglaltság	?] Szabad Ma I	+ [J
KED 1999.06.22 08:00 - 12:00 orsi	19% 08:00 * *	۲
>SZE 1999.06.23 12:00 - 16:00 orsi	0% 12:00 *	
CSÜ 1999.06.24 08:00 - 12:00 orsi	0% 08:00 * *	+
PÉN 1999.06.25 12:00 - 16:00 orsi	0% 12:00 * *	۲ (
HÉT 1999.06.28 08:00 - 12:00 orsi	0% 08:00 * *	۲Ì
KED 1999.06.29 12:00 - 16:00 orsi	0% 12:00 *	i i
SZE 1999.06.30 08:00 - 12:00 orsi	0% 08:00 * *	۲Ì
CSÜ 1999.07.01 12:00 - 16:00 orsi	0% 12:00 *	j j
PÉN 1999.07.02 08:00 - 12:00 orsi	0% 08:00 * *	۴İ
TSOUTPSS Járóbeteg munkaidők [Járó átütem	ezés]	·+ · ·

A képernyő fejlécében az *Orvos* mezőben a kiválasztott orvos megnevezése olvasható, míg a beteg adatainál az átütemezni kívánt beteg adatai olvashatók. A lista képernyő fejlécében az átütemezésre vonatkozó információk szerepelnek: melyik *napon*, milyen *időpontban* kezdődő munkaidő, mely *orvosnak* a munkaideje lesz átütemezve. A listán ki kell választanunk azt a munkaidőt amelyre át szeretnénk ütemezni a beteget. Ha ez megtörtént az <ENTER> billentyű megnyomása után három művelet közül választhatunk:

- Munkaidő kiválasztása
- Szűrés
- Szűrés alapértelmezett

Átütemezés - - Szűrés

Ezzel a művelettel a *Járóbeteg munkaidők* képernyőnél már ismertetett szűrőablak jelenik meg. A különbség annyi, hogy az *Osztály* mező nem lesz szerkeszthető és az *Orvos* mezőben az adott orvos kódja lesz beírva, míg a *Szolgáltatás* mezőben az átütemezendő betegnél megadott szolgáltatás kódja lesz az alapértelmezett bejegyzés. Ha más orvos kódot adunk meg a szűrésnél, akkor annak az orvosnak a létező rendelésére is át tudjuk ütemezni a betegünket.

<u>Átütemezés - - Szűrés – alapértelmezett</u>

Ezzel a művelettel a *Járóbeteg munkaidők* képernyőnél már ismertetett szűrőablak jelenik meg. A különbség annyi, hogy az *Osztály* mező nem szerkeszthető ebben az esetben.

Munkaidő kiválasztása

A **Munkaidő kiválasztása** művelettel annak a munkaidőnek a részletezés képernyője jelenik meg, amelyen a kiválasztáskor álltunk. A *Munkaidő részletezése* képernyőn ugyancsak három műveletet találunk:

- Átütemezés
- Átütemezés túljegyzéssel
- Szűrés

Ha az **Átütemezés** műveletet választjuk ki, akkor megjelenik a *Járóbeteg előjegyzés* képernyő, ahol megadhatjuk az előzőekben már ismertetett adatokat. Csak olyan időpontra (dátumra) tudjuk átütemezni, amelyre nincsen előjegyezve beteg. Ha olyan időpontra akarjuk átütemezni, ahol már szerepel beteg, akkor azt csak az **Átütemezés túljegyzéssel** funkcióval tehetjük meg. A szűrés művelet a *Munkaidő részletezés* képernyőn elérhető szűrőablakkal egyezik meg, azzal a különbséggel, hogy itt a *Szolgáltatás* mezőben az alapértelmezett beállítás az átütemezendő előjegyzésnek a szolgáltatás kódjával egyezik meg.

1.11 Időpont lefoglalás

```
-------[ Időpont lefoglalás ]------
| Orvos.....: orsi Dr. Bánki Orsolya
| Munkaidő....: 1999.06.22 KED 08:00 - 12:00
|
| Időpont.....|: <u>08:00</u> - <u>08:05</u> ( 08:00 - 10:25 )
| Foglalás oka.:
```

Ezzel a művelettel a fent látható *Időpont lefoglalás* ablak jelenik meg a képernyőn. Ekkor a megadott rendelési időpontot le lehet foglalni, azaz nem lehet beteget előjegyezni erre az időintervallumra. Ha lefoglaltuk az intervallumot, akkor a *Munkaidő részletezés* képernyő *Státusz* mezőjében "FOGLALT" felirat jelenik meg az adott időpontra. Az ablak mezői:

Orvos: Annak az orvosnak az azonosítója (belső) és megnevezése kerül ide, akinek a munkaidejét akarjuk lefoglalni. A mező nem szerkeszthető.

Munkaidő: A lefoglalni kívánt munkaidő teljes leírása olvasható ebben a nem szerkeszthető mezőben. Az adott nap dátuma, a nap kódja (KED – Kedd), és a rendelés időtartama (08:00 – 12:00).

Időpont: Ebben a mezőben kell megadni azt az időintervallumot, amit le szeretnénk foglalni. Az alapértelmezett beállítás a legelső ütemezhető időponttól (08:00) a legkisebb ütemezhető intervallumra (5 perc – 08:05) vonatkozik. A lefoglalható intervallum alsó és felső határértékei a mező mellet zárójelben láthatók.

Foglalás oka: ebben a mezőben lehet megadni a lefoglalás okát. Ez az adat a *Munkaidő feladatok* képernyő *Beteg neve* mezőjében fog megjelenni.

Miután beállítottuk a kívánt értékeket egy kérdés jelenik meg: "Lefoglalja az időpontot?". Ha igennel válaszolunk, akkor a *Munkaidő részletezés* képernyő *Státusz* mezőjében "FOGLALT" felirat jelenik meg az adott időpontra. Csak olyan munkaidőre lehet elvégezni ezt a műveletet, amelyhez még nincsen előjegyzés.

1.12 Időpont felszabadítás

Ezzel a művelettel lehet a lefoglalt intervallumot felszabadítani, azaz újra lehet előjegyezni beteget arra az időpontra. Az **Időpont felszabadítás** menüpontot kiválasztva egy kérdés jelenik meg a képernyőn: "Felszabadítja az időpontot?". Ha igennel válaszolunk az időpont felszabadítás meg fog történni, ha nemmel akkor az időpont továbbra is foglalt marad. Ezt a műveletet csak "**Foglalt**" státusszal rendelkező munkaidőre lehet elvégezni.

1.13 Munkaidő foglaltság

A **Munkaidő foglaltság** művelettel tudunk a munkaidőről egy áttekintést megnézni, amelyen látható, hogy a munkaidő milyen foglaltsági szinten van óránkénti bontásban. A műveletet kiválasztva a következő ablak jelenik meg a képernyőn:

```
[ Munkaidő foglaltság ]-----
[ Munkaidő foglaltság ]-----
Orvos.....: cust Rendszergazda 5
Munkaidő....: 1999.07.06 KED 10:00 - 12:00
1 2 3 4 5
0 0 0 0 0 0
10:00: ****..***...
11:00: ......
11:00: ......
```

Ez az ablak csak tájékoztató jellegű, módosítható mező nem szerepel rajta, miután megtekintettük az <ENTER> billentyű leütésével visszatérhetünk az előző képernyőre. Az ablakon látható az orvos kódja és megnevezése illetve a munkaidő adatai (dátum, időpont). Alatta a munkaóra látható (10:00), mellette a foglaltság látható "*"gal jelölve minden már foglalt 5 perces intervallumot, a szabad 5 perces időszeleteket pedig "." (pont) jelöli. Minden 10 perc is meg van adva számmal a könnyebb áttekinthetőség kedvéért (0, 10, 20, 30, 40, 50 függőlegesen olvasva).

1.14 Járóbeteg munkaidő naptár

A **Járóbeteg munkaidő naptáron** keresztül egy beteg előjegyzése a következő módon történhet. A menüponttal a *Munkaidők listája* képernyőre kerülünk, ahol a **Kiválasztás** művelettel egy adott munkaidő részletes adatai tekinthetők meg (*Munkaidő feladatok* képernyő). A *Munkaidő feladatok* képernyőn a következő műveleteket lehet elvégezni:

- Eset kiválasztása
- Szűrés
- Vizsgálatkérő lap
- Előző esetek listája
- Felvételi adatok
 - Felvétel módosítás
 - Felvétel visszavonás
 - Járó -> fekvő átminősítés
- Ütemezés
 - Előjegyzés
 - Átütemezés
 - Beteg előjegyzései
 - Időpont felszabadítás
 - Munkaidő foglaltság
 - Előjegyzések listája
- Nem várt beteg felvétele

A műveletek közül az **Előjegyzés** műveletet kiválasztva jegyezhetünk elő beteget. A *Járóbeteg munkaidők* képernyő jelenik meg a monitoron, ezután az előjegyzés a *Járóbeteg menü* fejezetben ismertetett módon történik. A következőkben az eddig még nem ismertetett képernyők és műveletek leírása olvasható. Csak amelyek az ütemezéssel kapcsolatba kerülnek. A többi ismertetése a dokumentum más részeiben találhatók meg.

1.15 Munkaidők listája

A *Főmenü* Járóbeteg munkaidő naptár menüpontjába belépve a *Munkaidők listája* képernyő jelenik meg. Ezen a képernyőn az orvosnak az adott napi munkaidő listája látható. A képernyő fejlécében az orvos azonosítója (belső), megnevezése és a megfelelő osztály kódja látható (az amelyen a rendelés történik). A listán láthatók:

Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó	pts/11	cust
Felhasználó: cust Rendszergazda 5 Dátum.: 1999.06.22	(KEDD)	 +
Dátum Tól Ig Orvos Szolg.k. Foglaltság	Osztá	ly
>1999.06.22 10:00 - 12:00 cust OBEL	54% BEL2	
TSOUTPCS Munkaidők listája [Járó előjegyzés]		+

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás		
Dátum	Dátum	A munkaidő mely napon van. Év, hónap, nap formátumban van megadva.		
Tól	Kezdő időpont	A munkaidő kezdő időpontja.		
lg	Befejező időpont	A munkaidő befejező időpontja.		
Orvos	Orvos kód	Annak az orvosnak a kódja aki erre a munkaidőre van beosztva.		
Szolg.k.	Szakterület	Szakterület. Annak a szakterületnek a kódja, amelyhez az osztály tartozik.		
Foglaltság	Foglaltság	A munkaidő foglaltságát jelző mező. A foglalt időszeleteket "X"-el jelölve és a szabadokat "."-al (pont) szemléltetve. Látható még százalékban megadva a foglaltság mértéke.		
Osztály	Osztály	Az osztály kódja, amelynek a munkaideje látható.		
Helyszín	Helyszín	A rendelés helyszíne (járóbeteg), a nővérállomás és a szoba kódja szerepel benne vesszővel elválasztva.		

A képernyőn a következő műveleteket találhatók:

- Kiválasztás
- Szűrés

A **Kiválasztás** művelettel egy adott munkaidő részletes adatait tekinthetjük meg. A részletes leírás a <u>Munkaidő</u> <u>feladatok</u> fejezetben található. A képernyő kinyomtatható. Az <F5> billentyű lenyomása után az <u>Előjegyzés</u> fejezet <u>Nyomtatás</u> alfejezetében már ismertetett nyomtatási ablak jelenik meg.

<u>Szűrés</u>

A szűrő ablakban meg kell adni azt az időintervallumot amire meg szeretnénk nézni a feladatokat: *Dátumtól - Dátumig*. Alapértelmezésben mindkettő a mai nap értékét veszi fel. Az *Orvos* mezőben az adott orvos kódja szerepel, de ha másik orvosnak szeretnénk a feladatait megtekinteni az ő kódját beírva ezt megtehetjük. A kódot súgó segítségével is megadhatjuk. A súgóban azok a felhasználók lesznek felsorolva, akik munkaidejének a megtekintése engedélyezve van számunkra.

+[Szűrő ablak]+
Dátumtól :	1999.06.22	1
Dátumig	1999.06.22	ĺ
Orvos+:	cust	
+		+

1.16 Munkaidő feladatok

A *Munkaidők listája* képernyőn a **Kiválasztás** művelettel a *Munkaidő feladatok* képernyő jelenik meg előttünk. A **Munkaidő feladatok** képernyőn egy adott orvosnak a munkaidő beosztását lehet megtekinteni. A képernyő fejlécében az orvos azonosítója (belső), megnevezése és a megfelelő osztály kódja látható (az amelyen a rendelés történik). A lista képernyő címsora tartalmazza a munkaidő leírását, a dátumot, zárójelben a hét melyik napja ez és a rendelés időtartamát. A listán a következő adatok jelennek meg:

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás
F	Foglaltság jelző	Ha "++" szerepel akkor túljegyzett, ha "-" akkor szabad az a munkaidő intervallum.
Ütem.	Ütemezés időpontja	Az ütemezés kezdő időpontja, ebben az időpontban kell a betegnek megjelennie a szakrendelésen.
ldőt	Ütemezés időtartama	Azt a lefoglalt időtartamot jelzi, amelyet az ütemezésnél megadtunk. Ha a túljegyzés nem engedélyezett az adott osztályon, akkor erre az időtartományra nem lehet új beteget felvenni. Az időtartam függhet a szolgáltatástól, vagy az osztály legkisebb ütemezhető időtartamától is.
Beteg	Beteg neve	A beteg teljes neve. Ha az adott időpont le lett foglalva (időpont lefoglalás), akkor az ott megadott "Foglalás oka" mező tartalma jelenik meg itt.
Kor	Beteg életkora	A beteg életkora években megadva.
Státusz	A beteg státusza	Értéke lehet " Felvett ", " Foglalt ", " Előjegy " (előjegyzett), " Visszavo " (visszavont)
Szolg	Szolgáltatás kód	Az előjegyzésnél megadott "Felvételi kategória". Ha szolgáltatást rendeltek meg az osztálytól (pl.: konzílium), akkor annak a kódja kerül ide. Ha Rendkívüli felvétellel lett a beteg felvéve a mező üres lesz.
Eredmény	Eredmény	A rendelés mechanizmuson keresztül kért szolgáltatás eredményének a státuszát jeleníti meg ez a mező. Lehetséges értékei: " Rendelt ", " Nincs er " (nincs eredmény), " Kész ", " Visszau. " (visszautasított), " Visszav. " (visszavont).
В	Beavatkozások	Az Elszámolási adatok illetve Beavatkozás kódok rögzítését jelzi. Ha már rögzítve lettek, akkor egy "*" karakter látható ebben a mezőben, különben üresen marad.
Beküldő	Beküldő kód	A beteget beküldő osztály vagy intézmény kódja.
Rendelő	Rendelő kód	A rendelési mechanizmuson keresztül érkezett esetnél a rendelő kódja szerepel itt.
Oszt	Osztály kód	Annak az osztálynak a kódja látható ebben a mezőben, amelyik osztályra van felvéve a beteg.
Esetszám	Esetszám	A beteg adott esetének esetszáma.
Anyja neve	Anyja neve	A beteg anyjának teljes neve.
Szül. idő	Születési idő	A beteg születési ideje.
TAJ	TAJ szám	A beteg TAJ száma.

F	ájl :	Szerke	sztés	Művele	etek (Dpciók	Súgó					pts	/11	cust
Ì	Orvo	os	:	cust	Rends	szergaz	zda 5			Osztály	.: BEL2	2		ļ
+	F	Ütem.	Időt	[Beteg	1999.	.06.22	(KEDI)): Kor	10:00 - Státusz	12:00] Szolg	Eredmé	ény B	Bekı	+ üld
ļ	>++	09:59	15	Aba An	nália	Izodór	ra	1	Felvett				BEL	2
ł		10:25	15 15	Also r Aba An	lazmer nália	r Izodór	ra	5 1	Felvett	KONZ	Nincs	Er	BEL	2
į		11:10	20	! műté	ét				Foglalt					į
ł														ł
į														į
ł														
į														į
ł														ł
+														+
														•
Т	SOUT	PWS Mu	nkaidó	5 felad	latok				[Járć	előjegyz	és]			

Ez a képernyő felel meg funkcióját tekintve a járóbeteg munkalistának. A listán szereplő betegek közül egyet kiválasztva a Beteg információ képernyőt látjuk. A képernyőn a következő műveletek találhatók:

- Eset kiválasztása
- Szűrés
- Vizsgálatkérő lap
- Előző esetek listája
- Felvételi adatok
 - Felvétel módosítás
 - Felvétel visszavonás
 - Járó -> fekvő átminősítés
- Ütemezés
 - Előjegyzés
 - Átütemezés
 - Beteg előjegyzései
 - Időpont felszabadítás
 - Munkaidő foglaltság
 - Előjegyzések listája

1.17 Eset kiválasztása

Ezzel a művelettel lehet egy esetet kiválasztani. Ha a beteg nincsen felvéve csak előjegyezve, akkor a következő párbeszéd ablak jelenik meg: "A beteg csak előjegyzett, felveszi a mai napra?". Ennek elfogadása után a *Járóbeteg felvételi* képernyő jelenik meg, melyben az előjegyzésnél megadott adatok szerepelnek. A képernyő adatait elfogadva, vagy módosítva rajtuk a *Beteg információ* képernyőre jutunk.

Az **Eset kiválasztása** menüpont csak akkor jelenik meg, ha a munkaidő dátuma az éppen aktuális dátum, azaz csak az adott napra lehet felvenni a beteget. Ha a beteget felvesszük akkor a státusza "Előjegy"-ről "Felvett"-re fog változni. A művelettel az OGOPISS *Beteg információ* képernyőre kerülünk.

1.18 Beteg előjegyzései

Egy beteg összes előjegyzésének listája megtekinthető a **Beteg előjegyzései** művelettel. A lista képernyő fejléc részében a beteg adatai láthatók (név, születési idő, KBA, TAJ, Kritikus adat).

A listán látható adatok:

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás
Dátum	Dátum	Az előjegyzés dátuma és időpontja.
Oszt.	szt. Osztály kód Annak az osztálynak a kódja, amelyre a beteg elő lett jegyezv	
Szakterület	Szakterület	Annak a szakterületnek a megnevezése, amelyhez az osztály tartozik.
Orvos neve	Orvos neve	Az orvosnak a neve, akihez előjegyeztük a beteget.
Szolg.	Szolgáltatás	A megadott szolgáltatás kódja.
Hely	Helyszín	A megadott nővérállomás, szoba ahol a rendelés zajlik.
Esetszám	Esetszám	Az adott eset esetszáma.
ldőt	Időtartam	Az adott szolgáltatás elvégzéséhez szükséges időtartam.

A képernyő:

```
      Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó
      pts/11 cust

      Beteg neve...: Aba Amália Izodóra
      Szül...: 1998.01.01

      KBA.....: 0000004409
      TAJ...: 345-345-347
      Krit. adat...: Nem

      Dátum
      Oszt Szakterület
      Orvos neve
      Szolg. H

      -1999.06.22 10:45 NOGY
      Nőgyógyászat
      Dr. Bánki Orsolya
      KONZ
      1

      1999.07.06 10:00 BEL2
      Belgyógyászat
      Rendszergazda 5
      RECE
      1

      -1999.07.06 10:00 BEL2
      Belgyógyászat
      Rendszergazda 5
      RECE
      1

      TSOUTPPS Beteg előjegyzései
      [Járó előjegyzés]
      .
```

1.19 Előjegyzések listája

Az adott orvosnak az adott osztályon lévő munkaidejére vonatkozó előjegyzéseket lehet megjeleníteni ezzel a művelettel.

+[RPTTSTSU - Előjegy	yzések listája]+
Dátumtól: 199	99.06.22
Dátumig: 199	99.06.22
+	+

Az első ablakban megadható az intervallum, amelyen belül szeretnénk megtekinteni az előjegyzéseket.

+[Nyomtatás]+
Eszköz*: H1
Példányszám : <u>1 </u>
++

A második ablakban adható meg, hogy hova legyen kinyomtatva a lista (például: képernyő, nyomtató) és hány példányban. A képernyőre nyomtatva a lent látható módon jelenik ez meg:

```
Fájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó
                                                                     pts/11 cust
IBM - MedSolution'97
                                                                      Lap: 0000
 RPTTSTSU - Előjegyzések listája
                                               Nyomtatva: cust 1999.06.22 16:04
 Orvos.....: cust Rendszergazda 5
 Dátumtól....: 1999.06.22
 Dátumig....: 1999.06.22
Dátum
           Tól Időt Beteg
                                            Kor Státusz Szolg
                                                                   Eredmény B Be
 1999 06 22 09:59
                  15 Aba Amália Izodóra 1 Felvett
                                                                              BE
 1999.06.22 10:25
                    15 Alsó Kázmér
                                            5
                                                Felvett
1999.06.22 10:52 15 Aba Amália Izodóra
1999.06.22 11:10 20 ! műtét
                                           1 Felvett KONZ
                                                                   Nincs Er
                                                                              BE
CPRDISPS Nyomtatás áttekintés
                                              [Járó előjegyzés]
```

1.20 Munkaidő átütemezés

A **Munkaidő átütemezés** művelettel lehet egy orvos teljes munkaidejét átütemezni egy másik napra, vagy akár az orvost is kicserélni. Ha csak az orvost szeretnénk cserélni, akkor csak az *Orvos* mezőben kell megadni a megfelelő kódot, amihez súgót használhatunk, amely az adott osztályra jogosultsággal rendelkező orvosokat listázza ki. Ha az orvos munkaidejét akarjuk átütemezni, akkor a *Dátum* mezőben tudjuk megadni a megfelelő dátumot. Ha egy olyan időpontot akarunk megadni, amikor már van előjegyezve betege az orvosnak és ott nem engedélyezett a túljegyzés, akkor ezt nem tehetjük meg. Az átütemezés során a régi munkaidőre előjegyzett betegek átkerülnek az új munkaidőre. Az átütemezés párbeszéd ablaka:

```
-----[ Munkaidő átütemezés ]------[ Munkaidő átütemezés ]-------
| Orvos.....: kov01 Dr. Kovács Erika
| Munkaidő....: 1999.06.22 KED 08:00 - 12:00
| Orvos.....*: <u>kov01</u>
| Dátum.....|: 1999.06.22
```

1.21 Előjegyzettek listája

Az **Előjegyzettek listája** műveletet kiválasztva megtekinthetjük az adott osztályra előjegyzett betegeket. A listán csak azokat a betegeket láthatjuk akik egy olyan orvos munkaidejére vannak előjegyezve amely munkaidő megtekintése engedélyezve vannak számunkra. A lista felépítése:

Fájl	ájl Szerkesztés Műveletek Opciók Súgó pts/11 cust						
0s +	ztály: BEL1 Belgyógy;	Dátum:	1999.12.09				
	Beteg neve	Szül. idő	Előjegyzés	Idő Kiértes	ités K TAJ		
> > 	Agyas Géza Agyalapi Jenő Búj Benedek Agyalapi Jenő	1948.12.01 1990.10.10 1952.04.09 1990.10.10	1999.12.10 1999.12.10 1999.12.10 1999.12.13	09:00 10:10 09:10 10:00	455-5 733-3 121-0 733-3		
OGOOD	PPS Előjegyzett járóbetege	ek listája	[Rend.	nyilvánt.]			

A lista fejlécében az osztály kódja megnevezése és az aktuális dátum szerepel. A képernyő oszlopainak jelentése:

Oszlop címke	Oszlop rövid megnevezése	Leírás	
Beteg neve Beteg neve Az előjegyzett beteg neve.		Az előjegyzett beteg neve.	
Szül. idő	Születési idő	Az előjegyzett beteg születésének dátuma.	
Előjegyzés	Előjegyzés dátuma	A beteg előjegyzésének a dátuma.	
ldő	Előjegyzés időpontja	A beteg előjegyzésének az időpontja.	
Kiértesítés	Kiértesítés	A kiértesítés dátuma.	
К	Kiértesítve	Ha beteg már ki lett értesítve egy "I" betű szerepel itt, egyébként üres.	
TAJ	TAJ szám	A beteg TAJ száma.	
Oszt	Osztály kód	Annak az osztálynak a kódja, ahova előjegyezték a beteget.	
Orvos	Orvos kód	Annak az orvosnak a kódja akinek a munkaidejére előjegyezték a beteget.	
Esetszám	Esetszám	Az előjegyzett eset esetszáma.	

A képernyőn végezhető műveletek:

- Kiértesítés
- Szűrés

A **Kiértesítés** művelettel a beteg számára egy értesítő levelet tudunk nyomtatni, mely tájékoztatja őt az előjegyzésről. Lehetőségünk van csak levél, levél és címke illetve csak címke nyomtatására is. A kiértesítés egy adott időpontra vonatkozik és ekkor a *Kiértesítés* mezőben a kiértesítés elküldésének a dátuma fog szerepelni. Lehetőségünk van arra is, hogy megadjuk, melyik betegeket szeretnénk kiértesíteni. A betegeket a szóköz billentyű lenyomásával választhatjuk ki. A kiválasztott beteg adatainak első oszlopában egy "*" karakter látható.

A szűrés műveletet kiválasztva a következő szűrőablakot látjuk:

+[Szűrő ablak]	+
Beteg neve:			.
Klinika+:	GE		
Osztály+:	BEL1		
Előjegyzés dátuma >=X:	1999.12.09		
Kezelő orvos+:			
Kiértesítés dátuma:	<u> </u>		
Kiértesítve?+:			1
+			++

A *Beteg neve* mező segítségével egy adott beteg előjegyzéseire szűrhetünk. A *Klinika* mezőben az adott klinikához tartozó előjegyzéseket olvashatjuk. Alapértelmezésben annak a klinikának a kódja szerepel a mezőben, melyhez az osztály tartozik, amelynek a munkalistájáról kiválasztottuk az előjegyzettek listája menüpontot. A klinika és az osztály mezők kitöltését súgó segíti. Az *Osztály* mezőben alapértelmezésben annak az osztálynak a kódja szerepel, amelynek a munkalistájáról dolgozunk. Az osztály súgó a klinika mezőben megadott klinikához tartozó osztályokat jeleníti meg. Más osztályt is megadhatunk, de a klinika kódjának is ennek megfelelően kell változnia. Ekkor az adott osztályhoz tartozó előjegyzések szerepelnek a listán, illetve a fejléc mezőben az osztály kód ennek megfelelően változik. Az *Előjegyzés dátuma* mezőben alapértelmezésben az adott napi dátum szerepel, melyet változtathatunk egy másik jövőbeni időpontra. Ha így teszünk az adott napra és későbbi időpontokra előjegyzett betegeket látjuk a listán. A *Kezelő orvos* mezőben egy orvos munkaidejére előjegyzett betegeket tudjuk kiválasztani. A fejlécben az osztály helyett ekkor az orvos kódja és megnevezése fog szerepelni. Csak azokat az orvosokat (kódjukat és nevüket) látjuk a súgóban akiknek az osztályhoz hozzáférési joguk van. A *Kiértesítés dátuma* mezővel egy adott időpont után kiértesített betegeket látjuk a listán. A *Kiértesítve* mezővel azokra a betegekre szűrhetünk akik már ki lettek értesítve, illetve azokra akik nem. Alapértelmezésben a még nem értesített betegek láthatók.

1.22 Behívottak listája

Az osztályos beteglistákról érhető el a Műveletek menüpontból. A behívottak listája tartalmazza az adott osztályra behívott betegek listáját.

Behívott betegek listája

+ Sémakód	Á.	Dátumtól	Dátumig	Beteg neve	2		Ért.	dát.
<pre>>bell_cs bell_cs bell_cs bell_cs bell_cs bell_cs bell_cs</pre>	G G K N N	2002.09.16 2002.09.16 2002.09.16	2002.09.27 2002.09.27 2002.09.27	Aba Judit Ajax Alexa Mór Paula Aba Károly Barna Báli	undra , .nt		2002 2002 2002 2002 2002	.09.28 .09.28 .09.28 .09.28 .09.28 .09.28
 PCSPATLS B	ehí	vott betegel	< listája		[Behívási	rendsze]		



A mezők jelentései:

Sémakód:

A behívási séma kódja.

Á.:

Állapot, melynek lehetséges értékei:

- G: Generált
- K: Kiküldött
- L: Lezárt
- N: Nem jelent meg

Dátumtól:

A behívási intervallum kezdete

Dátumig:

A behívási intervallum vége

Beteg neve

A beteg neve

Ért. dát.:

Értesítés dátuma

Szül. idő:

A beteg születési ideje

Köv. ért. dát.:

Mikor kell legközelebb értesíteni a beteget. Ha minden megfelelően történik, akkor a betegnek ekkor kell új behívást generálni a gyakoriság alapján.

Köv. figy. dát.:

Mikor kell figyelmeztetni a beteget

Anyja neve:

A beteg anyjának neve

TAJ:

A beteg TAJ száma

A képernyőn <enter>-t</enter>	ütve a következő műveletek hajthatók végre:
Áttekintés	Betegre vonatkozó behívási információk megtekintése.
Új:	Új beteg hozzáadása, "G" (generált) állapottal.
Módosítás:	Behívási adatok módosítása
Szűrés	Az adott beteglistán szűrés
Másolás	Betegre vonatkozó behívási információk másolása
Törlés	A generált, de nem kiküldött behívás törlése
Eset lezárás	A kijelölt behívási eset(ek) lezárása, "lezárt" vagy "nem jelent meg" státusszal. Csak K státuszú behívást lehet lezárni. A lezárás utáni státuszt a program ugyanúgy dönti el, mint a frissítés esetén, de itt lényegetelen a figyelmeztetés dátuma.
Eset behívó nyomtatás:	A kiválasztott esetek behívóinak nyomtatása
A képernyőn <f2>→ Mű</f2>	veletek-ből elérhető menük:
Frissítés	A lista aktualizálása (kiküldött státuszú behívások ellenőrzése)

Behívás generálás	Generálás
Behívó nyomtatás	Generált státuszú behívások nyomtatása
Behívási s. karbantartó	Sémakarbantartó indítása. Csak az adott osztályhoz tartozó sémák láthatók.

A listán egyszerre több sort is ki lehet jelölni a <SPACE> (szóköz) billentyűvel, de a Lezárás kivételével mindig csak az számít, hogy melyik elemen állunk, amikor meghívjuk az adott funkciót.

A behívott betegek listájáról érhető el a behívott beteg információs képernyő (Áttekintés művelet), amely a következőképpen néz ki:

Sémakód*: Behívás dát. kezdete.:	<u>bel1_cs</u> 2002.09.16	Állapot: Behívás dát. vége.:	K Kiküldött <u>2002.09.27</u>
KBA*: Beteg neve: Születési idő: Anyja neve:	0000000003 Mór Paula 1955.08.01 Tallár Daniella	TAJ	445-215-210
Generálás dátuma: Értesítés dátuma: Következő ért. dátuma: Köv. figyelm. dátuma.:	2002.09.10 2002.09.28 2002.09.10		
Behívás alapja esetsz:	<u>5</u>		
Megjegyzés:			
CSPATIS Behívott beteg :	inf.képernyő	[Behívási rends	sze]

A képernyőn a következő adatok szerepelnek:

- A séma kódja: A séma kódja amihez a behívás tartozik.
- A behívás állapota
- A beteg regisztrációs adatai
- A behívással kapcsolatos dátumok:
 - Behívási dátum kezdete: az intervellum eleje, amelyben a pácienst behívták. (A generálás dátumánál késöbbi lehet)
 - o Behívási dátum vége: az intervallum vége, amelyben a pácienst behívták. (a generálás dátumánál késöbbi lehet)
 - o Generálás dátuma: Az adatlap keletkezésének dátuma (generálás, vagy az adatbevitel dátuma)
 - o Értesítés dátuma: A behívó nyomtatásának dátuma.
 - Következő ért. dátuma: A következő értesítésre mikor kerül sor. (A behívás dátum végénél nagyobbnak kell lennie)
 - Köv. figyelm. dátuma: A figyelmeztető levélre mikor kerüljön sor. (a behívás dátum kezdete és a következő értesítés dátum közé kell, hogy essen)
- Gyakoriság: ebből számolodik a következő értesítés dátuma.
- A megjegyzés mezőben a generálás/nyomtatás során fellépett hibák is megjelennek.

A *Behívás alapja esetsz* mezőn mezősúgó található, amely felhozza az adott beteg eseteit, amelyre az adott felhasználónak osztályos joga van. A mezőn lévő validáló nem ellenőrzi az osztályos jogokat, ennek az az oka, hogy egy másik felhasználó által módosított esetet is el lehessen fogadtatni:

+[Beteg összes esetszáma]	+
Beteg AZ: 00000004550	
Esetszám:	
Esetszám Oszt Felvétel	Orvos
> 5229 BEL2 2000.10.12 11:03	Csaba
5215 JP01 2000.10.10 10:55	cust
+	+

Adott esetet kiválasztva, F1 hatására egy másik súgó jelenik meg, amelyen a kiválasztott eset beavatkozásait és diagnózisait lehet megtekinteni.

Esetszá Kód:	[Beteg összes eseteszáma]+ ám: 5895
Kód	Megnevezés
>00001	Ápolási osztályon végzett ellátás
00007	Speciális rehabilitáció (koponya-, gerin
54701	Appendectomia et drainage
87121	Intermittáló pozitív nyomású gépi lélege
К37Н0	Appendicitis k.m.n.

Abban az esetben ha az adott eset nem felel meg a behívási rendszer feltételeinek, az ellenőrzés során a rendszer megpróbál egy megfelelő esetet találni ha nincs ilyen eset, akkor kérdőjelre (?) állítja a mezőt. A behívás alapjául szolgáló eset csak új behívási eset rögzítésekor szerkeszthető.

1.22.1 Generálás

Elérhető a sémakarbantartóról és a behívott betegek listájáról. Beteglista generálásakor a képernyőn a kiválasztott séma adatai jelennek meg. A következő adatokat lehet felülbírálni: (ez a felülbírálás csak az aktuális generálást érinti, a séma az adatbázisban nem változik.

+ -	-[Behívási li:	sta generálás] – +
	Rendszerkód:	bel1_cs	
	Dátum mód:	IGR	
	Dátumtól:	<u>4N</u>	
	Dátumig:	19N	
	Legkorábbi bel	hí <u>2N</u>	
	Beteg/nap:	5	
	Előjegyez:	N	
+ -			+

A dátum módot nem lehet megváltoztatni. A Dátumtól, a Dátumig, és a Beteg/nap paramétereket a Dátum módtól függően kell megadni.

Beteglistáról indulva rendszer kódnak csak olyan kódot lehet megadni, aminek az aktuális osztály a tulajdonosa A kórházi szervezet menüből indulva bármely sémához generálható lista. A rendszer kód megváltoztatásakor \langle ENTER \rangle -t kell nyomni, hogy a képernyő frissítődjön, ilyenkor a megadott séma adatai kerülnek a képernyőre. Újabb \langle ENTER \rangle megnyomásakor létrejön a beteglista és a most kigenerált esetek állapota *G* lesz. Egy sémához tartozó beteglista generálása első alkalommal sok időt vehet igénybe, mert az összes regisztrált beteget megvizsgálja. Későbbi alkalmakkal már csak az adott séma beteglistájában nem szereplő betegeket kell vizsgálni. A listában már szereplő betegeknek csak a következő értesítés dátumát kell megvizsgálni.

1.22.2 Értesítő nyomtatás

Ennek segítségével lehet kinyomtatni a behívókat a betegek számára. Értesítő levél nyomtatásásnak két módszere van:

• **Behívó nyomtatás:** Egy adott sémához tartózó összes G állapotú esetéhez tartozó levelek és cimkék nyomtatása:

A sémakarbantartóról és a behívott betegek listájáról érhető el. Az esetek állapota K lesz. Nyomtatáskor meg kell adni a rendszerkódot, a nyomtatandó levelek számát. A nyomtatandó levelek számát akkor kell megadni, ha nem akarjuk egyszerre kinyomtatni az összes behívót, hanem csak annyit, amennyit megadunk, a többit egy későbbi időpontban lehet kinyomtatni:

+ - [Behívás	i levél	nyomtatás] - +
R	endszerk	ód: 1	bel1_cs	
L.	evelek s	záma:		
+				+

• Eset behívó nyomtatás: Adott a listán kijelölt betegekhez tartozó behívok nyomtatása: A behívott betegek listájáról érhető el. Beállítható hogy az esetek státuszát átállítsa-e vagy sem. Szintén beállítható mit nyomtasson: levelet, cimkét vagy mindkettőt.

+[Behív	vási levél nyomtatás]+
Nyomtatás:	(X)Levelek és cimkék nyomtatása
	()Levelek nyomtatása
	()Cimkék nyomtatása
	[X]Státusz állítás
Levelek száma:	i

1.22.3 Frissítés

A behívott betegek listájáról érhető el. A K státuszú eseteken megy végig. A frissítés menűponttal aktualizálható a behívott betegek listája. Azok a betegek, akik teljesítették az adott sémában lévő feltételeket, L állapotúvá változnak. Akik nem teljesítették a feltételeket, és a következő figyelmeztetési dátumuk már elmúlt, N állapotúvá változnak, illetve ha van felszólító riport definiálva, akkor generál neki a rendszer egy újabb behívási esetet. Paraméterként a behívási rendszer kódját kell megadni:

+ -	[Behívás	si re	ndszer	friss	ítés] -+
1	Re	endszer	kód:	bel	1_cs		
+							+

1.22.4 Esetlezárás

A behívott betegek listájáról érhető el. A kijelölt eseteket nézi végig, hogy megfelelt-e a teljesülés feltételének. Ha megfelelt, akkor "Megjelent" státusszal, egyéb esetben "nem Jelent meg" státusszal zárja le.

1.22.5 Dinamikus Riportelemek

A behívási rendszerhez két új dinamikus riportelem készült, amivel az adott behívás dátumát lehet megjeleníteni:

AZ	Név	Szélesség	Sortörés	Perzisztens
804 Behíva	ási időszak eleje	10	nem	nem
805 Behíva	ási időszak vége	10	nem	nem

1.23 Sűrített esetnyomtatás

A csoportos esetnyomtatás funkció az OGOODP3S Járóbeteg osztályos lista képernyőről érhető el a Műveletek -> Riportok... -> Sűrített esetnyomtatás / Sűrített leletnyomtatás funkciókkal. A megadott műveletek kiválasztása esetén a következő ablak jelenik meg, amelyen a riportban szereplő adatokra adhatunk szűrőfeltételeket:

[RPTDPTCC Sűrített esetnyomtatás]
Intézet:	GE
Osztály:	ATD1
Dátumtól:	2000.04.18
Dátumig:	2000.04.18
Kategória:	
	[] Lapdobás osztályonként
	[x] Csak esettel rendelkező osztályok

A szűrőablakon látható mezők ismertetése (az újonnan feltett mezők vastag betűvel vannak jelölve): Intézet

Azon klinikát lehet megadni, amelyhez tartozó osztályokról szeretnénk riportot készíteni. A mező alapértelmezett értéke az aktuális kórház. A mező kitöltését súgó segíti.

Osztály

Azon osztályt lehet megadni, amelyről riportot szeretnénk készíteni. A mező alapértelmezett értéke az aktuális szakrendelő. A mező kitöltését súgó segíti.

Dátumtól

Dátumintervallum alsó határa. A megadott intervallumban a megadott szakrendelés(ek)en megjelent betegek szerepelnek a riportban. A mező kitöltése kötelező.

Dátumig

Dátumintervallum felső határa. A megadott intervallumban a megadott szakrendelés(ek)en megjelent betegek szerepelnek a riportban. A mező kitöltése kötelező.

Kategória

Kategória. A mező kitöltését súgó segíti.

Lapdobás osztályonként

Ha a mező be van jelölve, akkor nyomtatás esetén minden osztály külön oldalra kerül. Ellenkező esetben (alapértelmezett beállítás) a nyomtatott oldalakon az osztályok folyamatosan (oldaltörés nélkül) jelennek meg.

Csak esettel rendelkező osztályok

Amennyiben a mező be van jelölve (alapértelmezett beállítás), a riportban csak azon osztályok szerepelnek, amelyeken az adott időintervallumban jelent meg új beteg. Ha a mező üres, akkor a riportban látható lesz minden osztály, amelyhez a felhasználónak joga van (és a megadott klinikához tartozik, ha az intézet mező ki volt töltve).

Ha az intézet mezőt kitöltjük, akkor a program olyan osztályokat keres, amelyek a megadott klinikához tartoznak, és a felhasználónak joga van hozzájuk. Ha az osztályt is megadjuk, akkor a felhasználónak joga kell legyen ahhoz az osztályhoz. Ha az intézet mezőt nem töltjük ki, akkor a program olyan osztályokat keres, amelyekhez a felhasználónak joga van. Ha az osztály mező ki van töltve, akkor a megadott osztályhoz a felhasználónak joga kell legyen, különben hibaüzenetet kapunk.

A szűrőfeltételek pontosítása után egy újabb ablak jelenik meg, amelyen be tudjuk állítani, hogy a riportot nyomtatóra, állományba esetleg a képernyőre küldjük:

A nyomtatási ablakban látható mezők ismertetése:

Eszköz

Azon eszközt lehet megadni, amelyre a riportot küldeni szeretnénk. Az alapértelmezett érték "L" (lokális nyomtató). A mező kitöltése kötelező. Az elérhető eszközöket egy súgó segítségével megtekinthetjük. *Példányszám*

Meg tudjuk adni, hogy a riport hány példányban készüljön el. A mező kitöltése kötelező.

A riport formátuma:

A riport elején az aktuális kórházról láthatunk információkat (kód, név, cím), illetve a szűrőfeltételben megadott dátumintervallum is itt van megjelenítve.

A riportban szereplő osztály(ok) adatai (belső kód, név, ÁNTSZ kód) vastag betűvel és aláhúzva láthatóak. A betegeket egy osztályon belül egy szaggatott vonal választja el egymástól.

A riport végén a keltezést láthatjuk. Ha képernyőre nyomtatunk a riport megtekintése után az <F3> funkció billentyűvel jutunk vissza a munkalistára.

A riporton található adatok:

- 1.) Fejléc
- 2.) Szűrő mezők:

Intézet kódja: a kórház ÁNTSZ kódja. Intézet neve: a kórház teljes megnevezése. Intézet címe: a kórház teljes címe. Osztály külső kódja: annak az osztálynak a külső kódja, amelyet a szűrésnél megadtunk.

Osztály neve: annak az osztálynak a megnevezése, amelyet a szűrésnél megadtunk.

Dátum: az a befejező dátum jelenik itt meg, melyet a szűrésnél megadtunk.

3.) A riporton megjelenő adatok:

Ez egy dinamikus riport ezért az itt szereplő adatok osztályonként változhatnak. A megjelenítendő adatokra vonatkozó igényeket a rendszergazdához kell eljuttatni.

1.24 Előjegyzések listája

Az **Előjegyzések listája** riporttal egy osztály adott intervallumon belülre előjegyzett esetei láthatók. A menüpontot kiválasztva egy párbeszédablak jelenik meg melyben megadhatjuk azt az intervallumot, melynek az előjegyzéseit látni szeretnénk. A *Dátumtól* és *Dátumig* mezőkben az aznapi dátum szerepel alapértelmezésben. Ezeket a dátumokat tetszés szerint változtathatjuk. A következő ablakban pedig azt adhatjuk meg, hogy milyen *Eszközre* és hány *Példányban* szeretnénk nyomtatni a riportot. Ha képernyőre nyomtatunk a riport megtekintése után az <F3> funkció billentyűvel jutunk vissza a munkalistára.

A riporton található adatok:

- 1.) Fejléc
- 2.) Szűrő mezők:

Dátumtól: az a kezdődátum jelenik itt meg, melyet a szűrésnél megadtunk.

Dátumig: az a befejező dátum jelenik itt meg, melyet a szűrésnél megadtunk.

3.) A riporton megjelenő adatok:

A riporton az előjegyzéseket egymás után listázva láthatjuk. Az előjegyzés adatai:

Dátum:	az előjegyzés dátuma.
Tól:	az előjegyzés időpontja.
Időt:	az előjegyzés időtartama.
Beteg:	az előjegyzett beteg neve.
Kor:	az előjegyzett beteg életkora.
Státusz:	az előjegyzés státusza.
Szolg:	az előjegyzett szolgáltatás.
Eredmény:	az eredmény státusza szövegesen megadva.
B:	elszámolási adatok meg voltak adva, akkor "*" látható, egyébként üres.
Beküldő:	a beteg beküldőjének kódja, belső beküldőnél MedSolution kód, külsőnél ÁNTSZ
kód.	
Rendelő:	konzílium kéréshez tartozó előjegyzésnél, a rendelő osztály kódja.
Orvos:	annak az orvosnak a kódja akinek a munkaidejére előjegyezték a beteget.
Esetszám:	a beteg előjegyzett esetének esetszáma.
Szül. idő:	a beteg születési ideje.
Taj:	a beteg TAJ száma.