



Instrukcja korzystania z funkcji e-Portal

1. Cel

Stworzenie możliwości rejestrowania się pacjentów do przychodni za pośrednictwem Internetu .

2. Realizacja

Moduł jest integralną częścią systemu zintegrowanego systemu szpitalnego tzn. modyfikacje wprowadzone w opisywanym module są widoczne w systemie.

Korzystając z opisywanego modułu użytkownik ma możliwość:

- Rezerwacji wizyty w wybranej przychodni,
- Usuwanie swoich rezerwacji,
- Filtrowanie przychodni,
- Filtrowanie lekarzy przyjmujących,
- Możliwość szybkiego odnalezienia pierwszej wolnej wizyty,
- Przeglądanie list roboczych przychodni,
- Przeglądania zarezerwowanych wizyt w osobnym panelu.

3. Przypadki użycia

- **Logowanie się do modułu:**

Po uruchomieniu modułu pojawia się okno logowania. W pola należy wpisać wcześniej uzyskane nazwę użytkownika oraz hasło (Rys1.):

Rys 1. Ekran logowania

FUNKCJA e-PORTAL

Funkcja e-Portal zapewnia możliwość dostępu do danych dotyczących szczegółów epizodów pacjenta jakie zostały odnotowane w zintegrowanym systemie informatycznym działającym w Szpitalu. Dane zostały wprowadzone w trakcie pobytów Pacjenta w jednostce ochrony zdrowia.

- **Przeglądanie informacji o wynikach badań laboratoryjnych**

Badania diagnostyczne

Hospitalizacje

Wizyty ambulatoryjne

Wyloguj

Badania (liczba pozycji: 12)

Nazwa badania	Ilość	Data ostatniego
Wymaz z kanału szyjki macicy (bad. bakter.)	1	24.11.2014 12:50
CRP, ilościowo	3	21.11.2014 07:03
Diagnostyka ultrason. macicy ciężarnej	2	20.11.2014 10:45
Biocenoza pochwy	1	16.11.2014 07:14
Mocz - badanie ogólne	1	16.11.2014 07:14
Mocz - badanie osadu	1	16.11.2014 07:14
Morfologia krwi (podstawowa)	2	16.11.2014 07:14
Parametry podstawowe	1	15.11.2014 22:14
Gin. Transwaginalne USG macicy i przydatków	1	28.02.2008 09:49
Morfologia 9 - parametrowa	1	27.02.2008 00:00
CRP ilościowo	1	27.02.2008 00:00
Odczyn USR	1	26.02.2008 00:00

16.11.2014 07:14: Morfologia krwi (podstawowa)

Nazwa	Wynik	Jednostka	Norma	Notatki
Leukocyty	9,6	tys/ul	min:3.8 max:10	N
Erytrocyty	3,95	mln/ul	min:3.7 max:5.1	N
Hemoglobina	12,6	g/dl	min:12 max:16	N
Hematokryt	35,6	%	min:37 max:47	L
MCV	90,1	fl	min:80 max:99	N
MCH	31,9	pg	min:27 max:35	N
MCHC	35,4	g/dl	min:32 max:37	N
Płytki krwi	208	tys/ul	min:140 max:440	N
P-LCR	32,3	%	min:140 max:440	N
MPV	10,8	fl	min:9 max:13	N
PDW	14	fl	min:9 max:13	N
RDW-CV	14,1	%	min:11.6 max:14.8	N
Neutrofile #	7	tys/ul	min:2.5 max:7	N
Inne(Eo,Bazo,Mono) #	0,7	tys/ul	min: max:	
Limfocyty #	1,9	tys/ul	min:1.4 max:3.5	N
Neutrofile %	73,3	%	min:40 max:70	H
Inne(Eo,Bazo,Mono) %	6,5	%	min:3 max:14	N
Limfocyty %	20,2	%	min:20 max:45	N

25.06.2010 14:24: Morfologia krwi (podstawowa)

Nazwa	Wynik	Jednostka	Norma	Notatki
Limfocyty #	2,7	tys/ul	min:1.4 max:3.5	N

Rys 7. Wynik badań laboratoryjnych.

- **Przeglądanie informacji o wynikach badań diagnostycznych opisowych**

Za pomocą funkcji badania diagnostyczne Pacjent uzyskuje dostęp do zleconych i wykonanych badań diagnostycznych. W oknie programu wyświetlana jest lista badań z datami wykonania. Po zaznaczeniu wybranego badania laboratoryjnego (Rys 7.), w oknie po prawej stronie wyświetlają się parametry badania z informacją na temat wartości, jednostki oraz zakresu parametrów granicznych.

Badania diagnostyczne

Hospitalizacje

Wizyty ambulatoryjne

Wyloguj

Badania (liczba pozycji: 12)

Q

Nazwa badania	Ilość	Data ostatniego
Wymaz z kanału szyjki macicy (bad. bakter.)	1	24.11.2014 12:50
CRP, ilościowo	3	21.11.2014 07:03
Diagnostyka ultrason. macicy ciężarnej	2	20.11.2014 10:45
Biocenoza pochwy	1	16.11.2014 07:14
Mocz - badanie ogólne	1	16.11.2014 07:14
Mocz - badanie osadu	1	16.11.2014 07:14
Morfologia krwi (podstawowa)	2	16.11.2014 07:14
Parametry podstawowe	1	15.11.2014 22:14
Gin. Transwaginalne USG macicy i przydatków	1	28.02.2008 09:49
Morfologia 9 - parametrowa	1	27.02.2008 00:00
CRP ilościowo	1	27.02.2008 00:00
Odczyn USR	1	26.02.2008 00:00

20.11.2014 10:45: Diagnostyka ultrason. macicy ciężarnej

Położenie miednicowe Zestawiony wiek ciążowy 25 tyg. Szacowana masa płodu 800 g. FHR 140 /min, miarowe R (+), Eulhydranion. Łożysko przednia ściana macicy. CUN i kręgosłup prawidłowe Serce: situs solitus, 4 - jamowe, odejścia naczyń głównych prawidłowe Pęcherz moczowy widoczny MCA: norma UmA: norma Szyjka dł. 32mm. UW drożne dla 8 mm / 9 mm. (lek. Rachwalski)

17.11.2014 11:06: Diagnostyka ultrason. macicy ciężarnej

Położenie miednicowe Zestawiony wiek ciążowy 24 tyg. Szacowana masa płodu 791 g. FHR 148 /min, miarowe R (+), AFI 12 cm. Łożysko przednia ściana macicy. CUN i kręgosłup prawidłowe Serce: situs solitus, 4 - jamowe, odejścia naczyń głównych prawidłowe Pęcherz moczowy widoczny MCA: norma UmA: norma Szyjka dł. 3,01 mm. UW w kształcie litery V dla dł. 0.8 mm, szer. 11 mm.

Rys 8. Wynik badań diagnostycznych opisowych.

Lista wyników badań diagnostycznych opisowych wyświetlana są w oknie po lewej stronie. Dostępna jest informacja o typie badania i ilości badań danego rodzaju. Po zaznaczeniu wybranego badania w oknie po prawej stronie wyświetlają się szczegółowe opisy wyników (Rys 8.)

- Przeglądanie informacji o wizytach ambulatoryjnych

The screenshot displays a medical software interface with a green header bar containing three tabs: "Badania diagnostyczne", "Hospitalizacje", and "Wizyty ambulatoryjne". A "Wyloguj" button is located in the top right corner. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled "Wizyty (liczba pozycji: 3)", contains a table with the following data:

Poradnia	Ilość	Data ostatniej wiz.
Poradnia pat.noworod.i wcześ.	7	20.11.2014 11:23
Poradnia reh.wieku rozwojowego	4	07.11.2014 09:41
P.usg bioderek	1	02.04.2014 15:45

The right panel displays detailed medical notes for a visit on 20.11.2014 at 11:23, with the attending physician listed as "lek. [icon]". The notes are organized into sections: "Rozpoznanie" (Observation medical and evaluation of suspected cases of disease or similar states, Z03.9 Stan po IVH II/II Duże ciemienie przednie. Przedłużona żółtaczka okresu noworodkowego. FoA Wcześnieństwo T.C. 34 UMC 2620 g), "Wywiad" (USG p/ciemieniowe 08.14 stan po IVH. Bez kontroli, obraz OUN prawidłowy. UKG serca - FoA. Kontr. kardiologiczna 12.05.14 - dalsza zalecona. Por. Rehabilitacyjna - pod kontrolą. USG jamy brzusznej - wynik prawidłowy / 05.14/ Słuch do kontroli. Dolna granica normy kontr. 08.14. Badania - 09.14 Morf. Hb 13.0 g/dl Etrr 4.8 mln Ht 38 % MCV 79 fl MCH 27 pg MCHC 34.5 g/dl L 12.7 tys PLT 373 tys RDW- CV 14 % TSH 1.41 uIU/ml Ft4 1.06 ng/dl ALT 35 U/L), "Badanie" (Wiek 9 mies. Waga 8 kg / 25 - 50 c/ Obw. głowy 44.2 cm / >50 c/ Obw. klatki piersiowej 42 cm Długość 73 cm Waga 7330 g / 50 c/ Obw. głowy 43 cm / 75 c/ Długość 69 cm / 12.09.14 Karmione piersią, posiłki dodatkowe, zupka 125 g, owoce 125 g, kaszkę je niechętnie. Bóle brzuszka sporadycznie Ulewania nie Stolec 1- 2 Stan ogólny dziecka dobry. Skóra śniada, pepek skórzasty Język lekko wysunięty. Narządy miękkie badaniem fizykalnym bez odchylenia od stanu prawidłowego. Ciemień przednie 4x 4 cm Kości czaszki kształtne. Dwa zęby.), "Wykonano" (empty), and "Zalecenia" (Vit.D 1x kaps 400 j z DHA Karmić dziecko piersią. Wprowadzać posiłki dodatkowe. Kontrola w Poradni Dziecięcej Rehabilitacyjnej/Kardiologicznej. Informacja - tel. 77 4340 680 lekarz. Rejestracja poradni 77 4340 682 Wizyta 14.01.15 10.30). The bottom of the right panel shows the date and time "12.09.2014 11:39" and the physician's name "lek. [icon]".

Rys 9. Opis wizyt ambulatoryjnych.

Funkcja „Wizyty ambulatoryjne” pozwala na przegląd opisów zanotowanych w trakcie wizyt Pacjenta w przychodni szpitalnej. W oknie po lewej stronie ekranu wyświetlana jest lista wizyt z podziałem na poradnie i ilości wizyt w danej poradni. Wyświetlana jest również data ostatniej wizyty. W oknie po prawej stronie ekranu prezentowane są szczegółowe opisy wizyt (Rys 9).

- Przeglądanie informacji o hospitalizacjach

Badania diagnostyczne

Hospitalizacje

Wizyty ambulatoryjne

Wyloguj

Hospitalizacje (liczba pozycji: 5)

Oddział	Data przyjęcia	Data wypisu
O.patologii ciąży	15.11.2014 21:39	24.11.2014 13:35
O.polożniczy "rooming - in"	24.06.2010 03:05	30.06.2010 09:57
O.patologii ciąży	23.06.2010 22:34	24.06.2010 03:05
O. Ginekologiczny	24.02.2008 20:55	28.02.2008 09:50
!!Septyk - nie używać!!	19.08.2007 09:46	20.08.2007 08:39

O.PATOLOGII CIĄŻY

lekarz prowadzący: lek. ■■■■■■■■■■

Rozpoznanie wstępne

C.II.P.I.Poł. główkowe. XXXV tyg. Przedwczesny odpływ płynu owodniowego.

Rozpoznanie ostateczne

C.II.P.I.Poród w XXXV tygodniu ciąży. Położenie płodu główkowe. Przedwczesny odpływ płynu owodniowego. Pęknięcie pochwy. Córka żywa donoszona.

Epikryza

Pacjentka przyjęta do Bloku Porodowego po odpływie płynu owodniowego z regularną czynnością skurczową mięśnia macicy. W leczeniu zastosowano Tarcefoxym, kroplówkę naskurczową. Urodzono siłami natury noworodka, donoszonego, ocenionego na 10 pkt wg skali Apgar. Pacjentka w stanie dobrym przekazana na oddział Rooming - In.

Zalecenia

Pacjentka przekazana do oddziału " rooming-in".

Rys 10. Opis wizyt ambulatoryjnych.

Funkcja „HOSPITALIZACJA” udostępnia Pacjentowi dane wprowadzone do systemu w trakcie pobytu na oddziałach szpitalnych. Okno po lewej stronie ekranu prezentuje listę hospitalizacji Pacjenta z informacją o oddziale na jakim przebywał i datami pobytu. Po zaznaczeniu wybranego pobytu, w oknie po prawej stronie wyświetlane są szczegółowe dane wybranej hospitalizacji (Rys 10).