



## KATEDRA I KLINIKA NEONATOLOGII

Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu

Kierownik: prof. dr hab. Janusz Gadzinowski

60-535 Poznań  
ul. Polna 33

Tel. (61) 8419 270

Fax: (61) 8419 411

E-mail: jgadin@gpsk.am.poznan.pl

L.dz.....

Poznań, 2016-07-21

Program „Żywienie” firmy ZSK-info funkcjonuje w naszym szpitalu od 2014r. Kompleksowe wprowadzenie elektronicznego zlecenia leków w dawkach indywidualnych oraz żywienia parenteralnego zrewolucjonizowało pracę całego zespołu Katedry Neonatologii.

1. Przede wszystkim został skrócony czas potrzebny do wykonania zleceń lekarskich. W sposób automatyczny i dokładny zostają wyliczone dawki leków, wlewy dożylnie oraz poszczególne składniki żywienia parenteralnego.
2. Bezpośrednie połączenie z apteką szpitalną wyeliminowało konieczność przesyłania zleceń lekarskich w formie papierowej.
3. Istnieje możliwość elektronicznego przesyłania informacji przez farmaceutów o aktualnie dostępnych i nowych preparatach leczniczych.
4. Program posiada bazę leków dopuszczonych do stosowania u noworodków, a wprowadzone w oparciu o Neofax normy, umożliwiają dokładne dawkowanie w zależności od masy ciała i wieku ciążowego.
5. W sposób automatyczny przeliczana jest zawartość poszczególnych składników (białko, tłuszcze, węglowodany, elektrolity) zawartych w pokarmie, płynach dodatkowych (rozcieńczalnikach leków) oraz roztworach stosowanych do żywienia parenteralnego. Dodatkową informacją na recepcie jest droga podania leków, osmolarność roztworów, kaloryczność, współczynniki rozpuszczalności.

Niewątpliwą zaletą programu jest możliwość modyfikowania funkcji w zależności od potrzeb i sugestii użytkownika.

Pan Zdzisław Karoń, autor programu, jest osobą bardzo rzetelną, zaangażowaną, dyspozycyjną. Wykazuje duże zainteresowanie i zrozumienie, co ułatwia współpracę, optymalne wykorzystanie oraz udoskonalanie oprogramowania.

Aktualnie trwają prace dotyczące integracji programu „Żywienie” z systemem Eskulap.

KIEROWNIK  
KATEDRY I KLINIKI NEONATOLOGII

Prof. dr hab. med. Janusz Gadzinowski

Z-ca Dyrektora  
ds. Technicznych

inż. Czesław Walkowiak