



MINITABLETKI – TECHNOLOGIA, ANALIZA I ZASTOSOWANIE

Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego zaprasza na **SEMINARIUM** poświęcone nowej postaci leku doustnego

Minitabletki to tabletki o rozmiarach 1-3 mm, otrzymywane z użyciem tabletkarki wyposażonej w odpowiednie stemple. Ta postać leku stwarza nowe możliwości aplikacyjne, np. w pediatrii, i zaczyna być już rozwijana przez niektóre światowe firmy farmaceutyczne.

Aby przygotować przemysł farmaceutyczny w Polsce do nowej technologii, już od 3 lat w Katedrze i Zakładzie Farmacji Stosowanej w Gdańsku prowadzone są szerokie badania technologiczno-analityczne jako projekt pt.

„Minitabletki jako nowa postać leku doustnego - opracowanie warunków wytwarzania, powlekania i dozowania oraz optymalizacja właściwości fizycznych w zależności od zastosowania”

finansowany w ramach Programu Badań Stosowanych Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR)

Seminarium będzie stanowił podsumowanie wyników dotychczasowych badań.

PROGRAM



1. Minitabletki – charakterystyka nowej postaci leku
2. Cele i założenia projektu realizowanego w ramach PBS i finansowanego przez NCBiR
3. Minitabletki w pediatrii
4. Metody oceny jakości minitabletek
5. Minitabletki otrzymywane przez bezpośrednie tabletkowanie
6. Minitabletki otrzymywane przez prasowanie granulatów
7. Minitabletki rozpadające się w jamie ustnej (ODT)
8. Powlekanie minitabletek
9. Minitabletki dojelitowe i o przedłużonym uwalnianiu
10. Dozowniki liczące
11. Dyskusja

Seminarium odbędzie się **22 czerwca (poniedziałek) w godz. 10.00-14.30** w sali wykładowej Wydziału Farmaceutycznego GUMed (ul. Hallera 107, Gdańsk)

Zgłoszenia (formularz w załączeniu) i ewentualne pytania proszę kierować na adres:

farmstos@gumed.edu.pl lub msznito@gumed.edu.pl

oraz pod telefonem: 58-3491085 (sekretariat Katedry) i 58-3491080 (prof. Małgorzata Sznitowska).

Serdecznie zapraszamy