

# ŚCISŁE BADANIE INDYWIDUALNE LECZENIE

**MEDINET®**

Centrum Badawczo Rozwojowe

## SZKOLENIA I WARSZTATY

### SPIROMETRIA W PRAKTYCE

Praktyczne szkolenia i warsztaty dla lekarzy i osób wykonujących badania spirometryczne freeflowmetryczne oraz inhalacyjne testy diagnostyczne



### OPTIMALIZACJA LECZENIA INHALACYJNEGO

Praktyczne szkolenia i warsztaty dla lekarzy i osób wykonujących inhalacje lecznicze

### NOWOŚĆ

Praktyczne szkolenia i warsztaty dla mgr fizjoterapii i fizjoterapeutów

# PROGRAM

**MEDINET®**

Centrum Badawczo Rozwojowe

## **SPIROMETRIA W PRAKTYCE** dla lekarzy i osób wykonujących badania



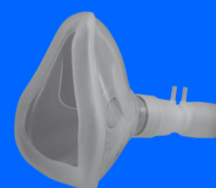
- 9.00 Wprowadzenie
- 9.05 Wyposażenie stanowiska, gwarancja jakości, ewaluacja, zarządzanie
- 9.20 Anatomia fizjologia i patofizjologia układu oddechowego, definicje mierzonych parametrów, wskazania i przeciwwskazania, przygotowanie oraz technika wykonania badania spirometrycznego i próby rozkurczowej
- 10.45 Przerwa
- 11.00 Prezentacja wykonania badania spirometrycznego i próby rozkurczowej
- 12.30 Lunch
- 13.00 Zajęcia praktyczne trening z samodzielnym wykonaniem badania spirometrycznego i próby rozkurczowej \* - dyskusja i ocena wykonanych procedur
- 15.30 Zakończenie

## **SPIROMETRIA W PRAKTYCE I<sup>o</sup>** dla użytkowników spirometrów produkcji abcMED



- 9.00 Wprowadzenie
- 9.05 Wyposażenie stanowiska, gwarancja jakości, ewaluacja, zarządzanie
- 9.20 Anatomia fizjologia i patofizjologia układu oddechowego, definicje mierzonych parametrów, wskazania i przeciwwskazania, przygotowanie oraz technika wykonania badania spirometrycznego oraz freeflowmetrycznego i próby rozkurczowej
- 10.45 Przerwa
- 11.00 Prezentacja wykonania badania spirometrycznego i próby rozkurczowej
- 12.30 Lunch
- 13.00 Zajęcia praktyczne trening z samodzielnym wykonaniem badania spirometrycznego oraz freeflowmetrycznego i próby rozkurczowej\*  
dyskusja i ocena wykonanych procedur
- 15.30 Zakończenie

## **SPIROMETRIA W PRAKTYCE II<sup>o</sup>** dla użytkowników spirometrów produkcji abcMED



- 9.00 Wprowadzenie
- 9.20 Omówienie oraz ocena i interpretacja dostarczonych kopii wykonanych badań
- 10.20 Przerwa
- 10.30 Zajęcia praktyczne prezentacja samodzielne wykonanego badania z omówieniem i praktyczną oceną wykonanych procedur
- 13.00 Lunch
- 13.30 Test sprawdzający z omówieniem wyników testu
- 14.00 Wydanie certyfikatów oraz zakończenie szkolenia

Szkolenie II<sup>o</sup> dla osób, które ukończyły szkolenie I<sup>o</sup> lub szkolenie w czasie dostawy spirometru

\* z placebo

# PROGRAM

**MEDINET®**

Centrum Badawczo Rozwojowe

## OPTIMALIZACJA LECZENIA INHALACYJNEGO

dla użytkowników spirometrów i pneumodozymetrów produkcji abcMED

9.15 Wprowadzenie

9.30 Wskazania, zasady i metody optymalizacji oraz oceny i monitorowania leczenia inhalacyjnego

11.00 Zasady indywidualnego dostosowania wybranych urządzeń i zestawów do inhalacji

- metodą pneumatyczną, dozymetryczną i **pneumodozymetryczną**
- aerozoli z opakowań pMDI, pMDI-EB [**PNEUMOlogic®**]
- aerozoli proszkowych [**Zestaw oporników**]

13.00 Lunch

13.30 Trening z samodzielnym dostosowaniem metody i zestawów do inhalacji

14.30 Dyskusja i ocena wykonanych zestawów

15.00 Zakończenie warsztatów

## OPTIMALIZACJA LECZENIA INHALACYJNEGO

dla lekarzy zainteresowanych wykonywaniem porady z indywidualnym dostosowaniem metody leczenia inhalacyjnego



## WARSZTATY SPIROMETRYCZNE

dla mgr fizjoterapii i fizjoterapeutów zainteresowanych wykonywaniem badań spirometrycznych i freeflowmetrycznych w celu planowania i oceny rehabilitacji oddechowej oraz nauki oddychania i przerywania nasilenia duszności

## WYKŁADY / WARSZTATY

na zaproszenie lekarzy, towarzystw naukowych i ośrodków medycznych oraz organizatorów sympozjów i szkoleń w zakresie: praktycznej nauki wykonywania badań spirometrycznych i freeflowmetrycznych oraz inhalacji leczniczych i diagnostycznych: próby rozkurczowej lub testów prowokacyjnych

Programy szkoleń i warsztatów mogą być dostosowane do potrzeb Uczestników z uwzględnieniem potrzeb ośrodka lub praktyki lekarza oraz osób leczonych aerozolami z powodu: astmy oskrzelowej, POChP lub mukowiscydozy i rozstrzeni oskrzeli - z uwzględnieniem grup wiekowych, inhalacji wykonywanych w inhalatorium na oddziale przy łóżku lub w domu chorego

dr n. med. Zygmunt Podolec  
CBR MEDINE T®

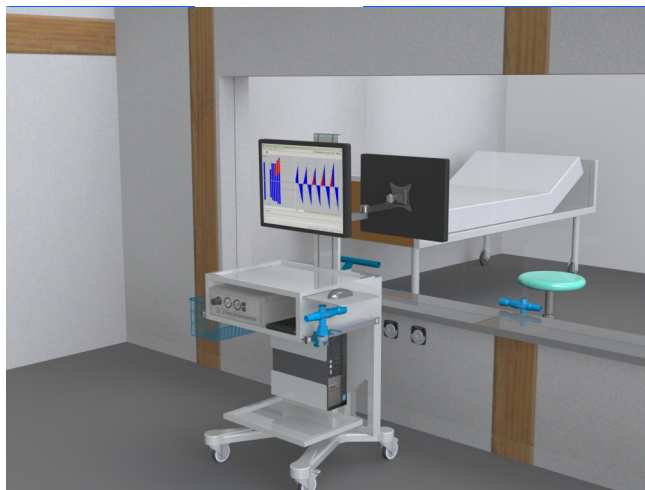


Aktualne programy szkoleń i warsztatów oraz formularze zgłoszeń znajdują się na stronach:  
[www.abcmed.pl](http://www.abcmed.pl) i [www.medinet.com.pl](http://www.medinet.com.pl)

# ŚCISŁE BADANIE SPERSONALIZOWANE LECZENIE

## MEDiNET®

Centrum Badawczo Rozwojowe

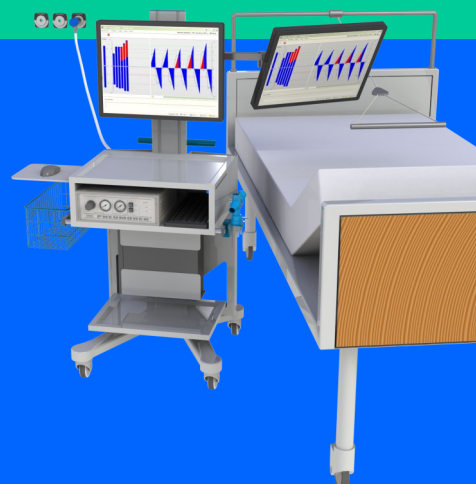


### PNEUMONEB® NEBSTEER®

optymalne rozwiązanie dla ośrodków transplantologicznych, oddziałów i klinik leczenia chorób zakaźnych, hematologicznych oraz ośrodków leczenia mukowiscydozy

umożliwia wykonanie badania spirometrycznego lub freeflowmetrycznego oraz inhalacji leczniczych bez opuszczania izolátky

umożliwia ograniczenie przeniesienia infekcji oraz narażenia osób wykonujących badania i inhalacje lecznicze



### PNEUMONEB®

umożliwia wykonanie badania spirometrycznego i freeflowmetrycznego oraz inhalacji leczniczych przy łóżku chorego

Miejsce

CBR MEDiNET®  
30-133 Kraków ul. J. Lea 114  
[www.medinet.com.pl](http://www.medinet.com.pl)

Organizacja

Ośrodek Informacji Medycznej abcMED®  
telefon: 12 636 89 54  
fax: 12 636 78 44  
e-mail: [biuro@abcmed.pl](mailto:biuro@abcmed.pl)  
[www.abcmed.pl](http://www.abcmed.pl)