

medicalcalò

Tecnologie per la  
Salute e il Benessere  
della Persona

AKERN

pbDiagnostici

Distributore AKERN per la Calabria

SABATO 09.00 ▶ 16.30

14 aprile 2018  
COSENZA  
CONI POINT

Corso di Formazione  
diretto alle professioni di

- ▶ DIETISTA
- ▶ BIOLOGO
- ▶ MEDICO

Piazza Giacomo Matteotti, Ex Stazione Ferroviaria

## VALUTAZIONE DELLA COMPOSIZIONE CORPOREA CON BIOIMPEDENZIOMETRIA CONVENZIONALE (BIA) E VETTORIALE (BIVA)

### RELATORI

**DR. CLAUDIO PECORELLA**  
BIOLOGO NUTRIZIONISTA

**DR. DOMENICO DE MATTIA**  
BIOLOGO NUTRIZIONISTA

**DR. PIERO BELMONTE**  
PRODUCT SPECIALIST

### OBIETTIVI

*OBIETTIVO DEL CORSO: il corso è strutturato in modo da fornire informazioni chiare sulla metodica BIA e BIVA e sulle possibilità diagnostiche collegate alle due tecniche.*

*Il corso inizia con una introduzione alle tecniche più in uso per la valutazione della Composizione Corporea, illustrandone pregi e limiti, per poi concentrarsi sull'applicazione delle più recenti tecniche e riferimenti basati sull'analisi di impedenza. Il corso darà ampio spazio sia alla didattica che alla pratica.*

*Ai presenti saranno illustrate le tecniche più diffuse, il loro utilizzo e forniti i mezzi per valutare le metodiche e le strumentazioni disponibili per la scelta più idonea alle proprie esigenze.*

### PROGRAMMA

Ore 9.00  
**REGISTRAZIONE / SALUTI**

Ore 10.00 - **INIZIO PRIMA PARTE**  
Elementi di valutazione della composizione corporea: analisi convenzionale (BIA), compartimenti corporei, analisi vettoriale di impedenza (BIVA). L'influenza dello stato di idratazione nella predizione della composizione. Principi base, equazioni predittive, validità, limiti applicativi.

Ore 11.30  
Applicazioni dell'analisi bia e biva in soggetti sani, nell'obesità, nel malnutrito sottopeso, nello sportivo, in gravidanza, nel paziente con infiammazione, nel sarcopenico e nel sarcopenico obeso. Esame biva e analisi funzionale a confronto. L'analisi in pratica esecuzione di un test. Regole e protocolli di misura da rispettare. Inserimento di un'analisi nel software bodygram plus: introduzione alla nuova piattaforma e spiegazione delle nuove funzioni disponibili. Inserimento e commento di un'analisi.

Ore 13.00 - 14.00 Pausa

Ore 14.15 - **INIZIO SECONDA PARTE**  
Breezing: il metabolimetro. Validità della metodica ed utilizzo. Relazione a cura di pbDiagnostici.  
**Fine lavori.**

Ore 16.30  
**CONSEGNA ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE.**

Segreteria Organizzativa Medical Calò  
segreteria@medicalcalo.it

080 30 23 188

medicalcalo.it

ISCRIZIONE GRATUITA