



Rola magnezu zjonizowanego (iMg) w rozszerzonej gazometrii dla pacjentów krytycznych

Wykładowca:

- **dr biologii molekularnej Marcin Pacek** starszy dyrektor Nova Biomedical jest odpowiedzialny za działalność diagnostyczną i naukową w Europie, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce (region EMEA), koordynując pracę zespołu medycznego i naukowego w każdym kraju.

Celem szkolenia jest poszerzenie wiedzy lekarzy na temat roli magnezu zjonizowanego (iMg) w rozszerzonej gazometrii u pacjentów krytycznych. Uczestnicy poznają różnicę między magnezem całkowitym (tMg) i zjonizowanym (iMg), które są kluczowe w opiece nad tą grupą chorych.

Program szkolenia:

1. Znaczenie magnezu zjonizowanego (iMg) w monitorowaniu pacjentów krytycznie chorych.
2. Wpływ zaburzeń iMg na funkcje życiowe.
3. Rozszerzona gazometria – nowe parametry analizatorów POCT
 - Przegląd nowych parametrów dostępnych w analizatorach POCT, wykraczających poza standardową gazometrię.
 - Szczegółowe omówienie roli iMg w ocenie stanu pacjenta.
 - Interpretacja wyników rozszerzonej gazometrii w kontekście klinicznym.
4. Praktyczne aspekty stosowania iMg w intensywnej terapii
 - Wytyczne postępowania w przypadku zaburzeń iMg.
 - Monitorowanie i korekcja poziomu iMg u pacjentów krytycznie chorych.
 - Przypadki kliniczne ilustrujące znaczenie iMg w podejmowaniu decyzji terapeutycznych.
5. Dyskusja i pytania uczestników

Szkolenie realizowane w partnerstwie z MedTech.

