

Zagadnienia sprawdzianu praktycznego z fizjologii

Zadanie:	
1.	Oznaczenie ilości krwinek białych za pomocą komory Bürkera.
2.	Leukogram wg Schillinga.
3.	Oznaczenie ilości krwinek czerwonych za pomocą komory Bürkera
4.	Oznaczenie hematokrytu.
5.	Wyliczenie średniej objętości krwinki czerwonej, średniej ilości hemoglobiny i średniego wysycenia hemoglobina krwinki czerwonej.
6.	Oznaczenie antygenów grupowych układu AB0 przy użyciu surowic wzorcowych.
7.	Obliczenie klirensu kreatyniny i PAH oraz Tm, ocena równowagi kłębuszkowo-cewkowej.
8.	Określenie rodzaju zaburzeń równowagi kwasowo-zasadowej na podstawie badania gazometrycznego krwi, z oceną udziału nerek i układu oddechowego w kompensacji tych zaburzeń.
9.	Określenie ostrości wzroku tablicami Snellena.
10.	Badanie słuchu – próba Webera, Schwabacha i Rinnego.
11.	Obliczenie minutowej wentylacji pęcherzykowej.
12.	Oznaczanie i interpretacja FEV _{1,0} i PEF.
13.	Pomiar ciśnienia tętniczego.
14.	Opukiwanie granic i osłuchiwanie tonów serca.
15.	Wykonanie zapisu EKG.
16.	Analiza prawidłowego elektrokardiogramu.
17.	Badanie tętna i określenie jego cech.
18.	Wykonanie i interpretacja próby ortostatycznej/testu Schellonga.
19.	Wykonanie i interpretacja próby Martineta.
20.	Wyliczanie i interpretacja BMI i WHR

Sprawdzian praktyczny polega na wykonaniu i interpretacji wyników jednego losowo wybranego zagadnienia praktycznego z przedstawionych powyżej. Pozytywny wynik sprawdzianu jest równoznaczny ze zwolnieniem z egzaminu praktycznego z fizjologii. Ocena ze sprawdzianu jest wliczana do średniej całorocznej (z wyjątkiem osób ubiegających się o przedtermin egzaminu – muszą oni uzyskać średnią co najmniej 4,5 zarówno z zaliczeń działów, jak i ze sprawdzianu praktycznego – pkt. 11 regulaminu zajęć)