Aplikacja do interpretacji wyników morfologii

Kategoria: Polityka Zdrowotna
Opublikowano: środa, 29, czerwiec 2022 16:50
Patrycja Grebla-Tarasek
Odsłony: 2380

Polscy naukowcy opracowali aplikację BloodLab, która za pomocą specjalnego algorytmu interpretuje wyniki morfologii. Jest to szczególnie pomocne narzędzie, dla osób, które wykonują badania krwi na własną rękę.

Schemat postępowania pacjentów, którzy otrzymują wyniki morfologii zazwyczaj wygląda następująco: odbierają wyniki badań, następnie sprawdzają czy wszystkie mieszczą się w normie, jeżeli nie wówczas za pomocą wyszukiwarki internetowej starają się na własną rękę znaleźć przyczyny podwyższonych lub niskich wartości. Choć wyszukiwarka jest narzędziem ogólnodostępnym i aktywnym całodobowo, to jednak dalece nieprecyzyjnym. Informacje dostępne w Internecie potrafią wprowadzać w błąd, a często dodatkowo przerażać i to zupełnie na wyrost. Zatem zamiast korzystać z wyszukiwarki i szukać po omacku, można skorzystać z aplikacji BloodLab.

Aplikacja pomaga właśnie takim pacjentom, którzy poszukują rozwiązania i wskazówek na własną rękę. Aby z niej skorzystać wystarczy do systemu wgrać plik z wynikami morfologii oraz uzupełnić krótki formularz.

System przeanalizuje otrzymane dane i na ich podstawie stworzy indywidualną interpretację. W raporcie znajdzie się m.in.: opis nieprawidłowości, informacje, które warto przekazać lekarzowi podczas wizyty, informacje nt. badania fizykalnego do przeprowadzenia przez lekarza, lista możliwych stanów chorobowych będących przyczyną nieprawidłowości a także wskazówki pomocne podczas rozmowy ze specjalistą na temat sugerowanego dalszego postępowania.

Dane opatrzone są także przypisami, które stanowią dodatkowe objaśnienia do uzyskanego raportu. System nie zastępuje konsultacji lekarskiej, natomiast ułatwia proces diagnostyczny i może skracać drogę od otrzymania wyników do wyboru właściwego specjalisty, a co często za tym idzie, również do uzyskania diagnozy lub informacji, że odchylenia od normy w parametrach badań nie stanowią zagrożenia.

Z aplikacji można skorzystać tutaj: https://bloodlab.pl/

Phoca PDF