**PUNKTY DO OCENY KRYTERIUM FUNKCJONALNOŚĆ**

Zadanie 1:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr podlegający ocenie** | **Opis parametru** | **Zakres punktacji** | **Liczba przyznanych punktów** |
| 1 | Podać **w µl** minimalną objętość surowicy potrzebnej do pojedynczego oznaczenia z uwzględnieniem objętości martwej, poparte danymi metodycznymi. |  | Najmniejsza – 2 pkt  Pozostałe – 0 pkt |  |
| 2 | Analizator pracujący z wykorzystaniem kuwet jednorazowego użytku |  | Tak –6 pkt  Nie – 0 pkt. |  |
| 3 | Konieczność wykonywania kalibracji nie częściej, niż co 7 dni (bez ISE) |  | Najwyższa – 1 pkt  Pozostałe – 0 pkt. |  |
| 4 | Aparat gotowy do pracy przez całą dobę, podać czas przejścia ze stanu „stand by” do gotowości w **minutach**, sekundach |  | Najkrótszy – 1 pkt  Pozostałe – 0 pkt |  |
| 5 | Analizator pracuje z wykorzystaniem elektrod bezobsługowych. |  | Tak – 4 pkt  Nie - 0 pkt |  |
| 6 | Analizator posiada detektor skrzepu i w czytelny sposób informuje użytkownika o jego obecności |  | Tak – 2 pkt  Nie - 0 pkt |  |
| 7 | Zawarcie w ofercie odczynnika do oznaczania kreatyniny metodą enzymatyczną eliminującą interferencje spowodowane hiperbilirubinemią . |  | Tak – 2 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 8 | Zużycie sumaryczne wody podczas pracy analizatora, podać w litrach na godzinę |  | Najmniejsze zużycie wody w l/h - 10 pkt  Pozostałe – 0 pkt |  |
| 9 | Detektor spienienia odczynnika |  | Tak – 2 pkt  Nie - 0 pkt |  |
| 10 | Automatyczne udrażnianie igły pobierającej |  | Tak – 10 pkt  Nie - 0 pkt |  |
|  | **MAKSYMALNA ILOŚĆ PUNKTÓW - 40 pkt** | | | |

Zadanie 2:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr podlegający ocenie** | **Opis parametru** | **Zakres punktacji** | **Liczba przyznanych punktów** |
| 1. | Analizator nowy |  | Nowy– 5 pkt  Eksploatacja – 0 pkt |  |
| 2. | Prezentacja wyników WBC w postaci skattegramów oraz RBC, PLT w postaci histogramów |  | tak – 2 pkt  nie – 0 pkt |  |
| 3. | Podać zakres liniowości dla:  - RBC  - WBC  - PLT  - HGB |  | Za każdy z parametrów  Największa – 2 pkt  Pozostałe - 0 pkt |  |
| 4. | Określenie subpopulacji WBC  - atypowe limfocyty  - duże niedojrzałe komórki |  | Najmniejsza- 5 pkt  Pozostałe – 0 pkt |  |
| 5. | Możliwość automatycznego usuwania skrzepu. Podać opis poparty danymi z instrukcji obsługi analizatora. |  | Tak – 2 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 6 | Podać czas między kalibracjami |  | Najdłuższa- 5 pkt  Pozostałe – 0 pkt |  |
| 7 | Pomiar hemoglobiny niezależnie od WBC (osobny tor pomiarowy gwarantujący brak interferencji ze strony krwinek białych. |  | Tak – 2 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 8 | Populacja IG, jako niedojrzałe granulocyty, w co wchodzi - mielocyty, promielocyty, metamielocyty |  | Tak - 11 pkt  Nie – 0 pkt |  |
|  | **MAKSYMALNA ILOŚĆ PUNKTÓW - 40 pkt** | | | |

Zadanie 3:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr podlegający ocenie** | **Opis parametru** | **Zakres punktacji** | **Liczba przyznanych punktów** |
| 1 | Praca analizatora bez użycia dodatkowych pasków lub kalibracja **zewnętrzna nie częściej niż raz na miesiąc.**  Poparte danymi z instrukcji analizatora. |  | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 2 | Kompensacja własnego zabarwienia moczu, przez analizator  Poparte danymi z instrukcji analizatora. |  | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 3 | Odczyt klarowności moczu  Poparte danymi z instrukcji analizatora. |  | Tak – 10 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 4 | Dolny zakres czułości oznaczeń paska dla glukozy nie większy niż 40 mg/dl,  Poparte danymi metodycznymi |  | Tak – 5 pkt  Nie – 0 pkt |  |
| 5 | Dolny zakres czułości oznaczeń paska dla białka nie większy niż 20 mg/dl,  Poparte danymi metodycznymi |  | Tak – 5 pkt  Nie – 0 pkt |  |
|  | **MAKSYMALNA ILOŚĆ PUNKTÓW - 40 pkt** | | | |

Zadanie 4 - 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr podlegający ocenie** | **Opis parametru** | **Zakres punktacji** | **Liczba przyznanych punktów** |
| 1 | Szybkość rozpatrywania reklamacji |  | Do 3 dni roboczych –10 pkt  >3 dni roboczych– 0 pkt |  |
| 2 | Szybkość dostaw od momentu wysłania e-mailem |  | Do 5 dni roboczych–1 0 pkt  >5 dni roboczych– 0 pkt |  |
| 3 | Termin płatności |  | >30 dni roboczych– 10 pkt  <30 dni roboczych– 0 pkt |  |
| 4 | Termin ważności przy odbiorze zamówienia |  | >12 miesięcy - 10 pkt  < 12 miesięcy - 0 pkt |  |
|  | **MAKSYMALNA ILOŚĆ PUNKTÓW - 40 pkt** | | | |

Zadanie 11 i 12:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr podlegający ocenie** | **Opis parametru** | **Zakres punktacji** | **Liczba przyznanych punktów** |
| 1 | Szybkość rozpatrywania reklamacji |  | Do 3 dni roboczych –20 pkt  >3 dni roboczych– 0 pkt |  |
| 2 | Szybkość dostaw od momentu wysłania e-maile z zamówieniem |  | Do 5 dni roboczych–20 pkt  >5 dni roboczych– 0 pkt |  |
|  | **MAKSYMALNA ILOŚĆ PUNKTÓW - 40 pkt** | | | |