

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odczynników do rozdziału elektroforetycznego białek w surowicy krwi i moczu wraz z dzierżawą analizatora **na 24 miesiące**.

Wymagane odczynniki i materiały

| Lp. | Nazwa | Ilość na 24 miesiące (próbki badane i kontrolne) |
|-----|--|--|
| 1. | Żele agarozowe do rozdziału elektroforetycznego białek surowicy i moczu | 2 400 |
| 2. | Naczynka do zagęszczania moczu z pipetkami | 300 szt. |
| 3. | Aplikatory | 30 szt. |
| 4. | Materiał kontrolny do proteinogramów surowicy na poziomie prawidłowym i patologicznym (niskim lub wysokim) zmianowany dla oferowanych żeli. | 150 oznaczeń |
| 5. | Udział w zewnątrzlaboratoryjnym programie kontroli jakości badań | Co najmniej 2 badania w roku |

Parametry graniczne analizatora i odczynników do rozdziału elektroforetycznego białek surowicy i moczu

| lp | Opis | |
|----|---------------------|--|
| 1 | Wykonawca/Producent | |
| 2 | Nazwa – model / typ | |
| 3 | Rok produkcji | |

| Lp | <u>Parametry graniczne analizatora</u> | Warunek konieczny | Opisać spełnienie TAK/NIE |
|----|--|-------------------|---------------------------|
| 1. | Analizator wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku . | TAK | |
| 2. | Analizator do zautomatyzowanego rozdziału białek na żelach agarozowych. | TAK | |
| 3. | Moduł do rozdziału i barwienia zintegrowane w jeden system lub niezależne moduły. | TAK | |
| 4. | Skaner wysokorozdzielczy do żeli umożliwiającym skanowanie materiałów przezroczystych i nieprzezroczystych, za pomocą którego proteinogram zostanie przetworzony w postać cyfrową, a następnie przesłany do dedykowanego programu, w którym następuje analiza i interpretacja wyników. | TAK | |
| 5. | Oprogramowanie do analizy rozdziałów w języku polskim , tego | TAK | |

| | | | |
|-----|---|-----|--|
| | samego producenta co oferowany system i żele. | | |
| 6. | Zestaw komputerowy (komputer, klawiatura, myszka) z monitorem oraz UPS. | TAK | |
| 7. | Instrukcja obsługi systemu w języku polskim zostanie dostarczona w formie papierowej. | TAK | |
| 8. | Automatyczne nakładanie próbek na żel za pomocą jednorazowych aplikatorów . | TAK | |
| 9. | Integracja z użytkowanym w Laboratorium Analitycznym systemem informatycznym InfoMedica – Asseco. | TAK | |
| 10. | Baza danych pacjentów. | TAK | |
| 11. | Zewnętrzna drukarka laserowa. | TAK | |
| 12. | Zewnętrzny skaner kodów kreskowych. | TAK | |
| 13. | Aplikacja do kontroli jakości badań (możliwość wydruku zestawień i wykresów). | TAK | |
| | Parametry graniczne dla odczynników | | |
| 1. | Żele agarozowe do rozdziatu białek w surowicy i w moczu na 6 frakcji : albuminy, globuliny alfa 1, globuliny alfa 2, globuliny beta 1, globuliny beta 2 , globuliny gamma . | TAK | |
| 2. | Ilość ścieżek rozdziatu na jednym żelu nie mniej niż 15, nie więcej niż 20. | TAK | |
| 3. | Wszystkie materiały i odczynniki konieczne do wykonania elektroforezy białek surowicy i moczu na oferowanych żelach | TAK | |
| 4. | Instrukcje odczynników w języku polskim zostaną dostarczone w formie papierowej lub elektronicznej. | TAK | |
| 5. | Karty charakterystyk substancji niebezpiecznych zostaną dostarczone w formie elektronicznej. | TAK | |
| 6. | Wszystkie odczynniki tego samego producenta. | TAK | |

Parametry oceniane analizatora

| Lp. | Parametry oceniane | Punktacja | Opisać spełnienie TAK / NIE |
|-----|--|---|-----------------------------|
| 1. | Skaner do żeli wbudowany w system analityczny. | TAK - 40 pkt. NIE – 0 pkt. | |