

Pakiet nr 1

Odczynniki do barwień immunohistochemicznych na okres 12 miesięcy (3000 barwień)

L.p	Nazwa asortymentu	Nazwa własna asort.	Szacunkowa wartość zamówienia	Producent
1	System wizualizacyjny wraz ze wszystkimi niezbędnymi odczynnikami i materiałami zużywalnymi		80p	

1.W cenę pojedynczego testu/oznaczenia IHC muszą być wliczone wszelkie koszty wszystkich niezbędnych odczynników (system wizualizacyjny, bufony płuczące, bufony do bezkyslenowego odświeżania, przeciwciała, hematoksylina.....) i materiałów zużywalnych (szkiełka podstawowe o podwyższonej adhezji, butelki do przeciwciał...) które będą wykorzystywane w procedurze technologicznej oferowanego aparatu.

2.Wykonawca musi zapewnić niezbędne odczynniki oraz materiały zużywalne umożliwiające wykonanie 3000 oznaczeń/testów IHC oraz 400 oznaczeń IHC z użyciem przeciwciał pierwotnych do wyboru przedstawionych w Tabeli A przy założeniu zastosowania 200 mikrolitrów przeciwciała na jedno oznaczenie/test diagnostyczny w aparatach o zmiennej objętości lub zastosowania objętości zalecanej przez producenta w aparatach o stałej objętości.

3.Wykonawca musi zapewnić system wizualizacyjny eliminujący artefakt endogennej biotyny dedykowany do oferowanych przeciwciał.

4.Przeciwciała pierwotne gotowe do użycia muszą być kompatybilne z systemem detekcyjnym, pochodzić od jednego producenta.

5.Odczynniki muszą być przeznaczone do diagnostyki in vitro i posiadać certyfikaty CE.

6.Termin dostawy odczynników - 5 dni roboczych

7.Wymagane instrukcje w języku polskim dotyczące warunków odkrywania antygenów, typów reakcji, magazynowania i przechowywania dostarczonych odczynników a także odpowiednie oznakowanie opakowań tj podanie nr serii, terminu ważności, warunków przechowywania.

Przeciwciała w gotowych rozcieńczeniach lub stężone

1. CK HMW (klon 34βe12)
2. AMACR (klon 13H4)
3. SMA (klon 1A4)
5. Melanosome (klon HMB45)
6. Melan A (klonA – 103)
7. CD31 (klon JC7OA)
8. CD34 (klon QBEnd 10)
9. LCA (klon 2B11 + PD7/26)
10. CD3 (poliklonale)
11. CD20 (klon L26)
12. CD79 α (klon JCB 117)
13. Cytokreatyna (klon AE1/AE3)

14. Ki 67 (klon Mib-1)
15. Progesteron (klon PgR636)
16. Estrogen (klon EP1)
17. E-Cadheryna (klon NCH-38)
18. Chromogranina (klon LK2H10 lub DAK-A3)
19. Synaptofizyna (klon Dak-SYNAP lub inny)
20. S-100 (poliklonalne)
21. CK7 (klon OV_TL 12/30)
22. CK20 (klon K220.8)
23. Vimentyna (klon V9)
24. Tyrozynaza (klon T3.11)
25. Cytokeratyna 19 (klon RCK108)
26. Calcitonina (poliklonalna)
27. CD117 (poliklonalne)
28. p16
29. p63

Pakiet nr 2

dzierżawa aparatu (nowy lub używany ale nie starszy niż 8 lat) na okres 12 miesięcy

L.p .	Nazwa asortymentu	Ilość miesięcy dzierżawy	Wartość netto za miesiąc	Stawka VAT	Wartość brutto za miesiąc	Wartość brutto za okres 12 miesięcy
1	Dzierżawa aparatu do barwień Dako Autostainer 48 Link lub równoważny 1 szt oraz modułu do odparafinowania i odkrywania antygenów PT Link lub równoważny 1 szt.	12				

UWAGA:

Sprzęt musi spełniać wymogi konieczne dla wyrobów medycznych

Łączna wartość netto wynosi, brutto.....

Słownie: netto....., brutto

PRAMETRY GRANICZNE / ODCINAJĄCE systemu do badań IHC

1. Dzierżawiony system w zestawie musi posiadać: kompleksowy aparat do barwień IHC wraz z innymi urządzeniami niezbędnymi do wykonywania barwienia immunohistochemicznego, sprzęt i oprogramowanie do obsługi informatycznej, zasilacz, laserową drukarkę do raportów, drukarkę kodów kreskowych na naklejkach, czytnik kodów.
2. System do wykonywania barwień IHC powinien mieć możliwość postawienia na stole być nowy lub używany, sprawny technicznie.
3. Zaproponowany system musi być przeznaczony dla skrawków parafinowych, mroźaków, rozmazów.
4. System musi umożliwiać zastosowanie co najmniej 30 różnych przeciwciał pierwotnych w jednym cyklu pracy
5. System do IHC musi posiadać możliwość barwienia co najmniej 35 szkiełek w tym samym czasie
6. Zaproponowany system IHC musi umożliwić stosowanie różnych systemów detekcji i chromogenów w jednym cyklu pracy.
7. System do IHC musi posiadać możliwość zaprogramowania miejsca podawania odczynników dla indywidualnych próbek przeciwciał, systemów detekcji i chromogenów.
8. System do IHC musi posiadać moduł do bezksylenowego odparafinowania i odkrywania antygenów na co najmniej 45 szkiełek jednocześnie.
9. System do IHC musi posiadać możliwość automatycznego tworzenia bazy danych wykonanych oznaczeń/testów.
10. System do IHC musi posiadać możliwość stosowania barkodów lub cheapów na szkiełkach i pojemnikach na odczynniki.
11. System do IHC musi posiadać możliwość nastawienia barwienia na noc.
12. System do IHC musi zapewnić segregację odpadów płynnych na szkodliwe, zawierające DAB i nieszkodliwe z zabezpieczeniami uniemożliwiającymi skażenie stanowiska pracy.
13. System do IHC musi zapewnić pełny cykl przygotowania pojedynczego preparatu od chwili skrojenia z kostki parafinowej do uzyskania preparatu końcowego z trwałym i gotowym oznaczeniem/testem immunohistochemicznym w czasie nie dłuższym niż 5 godzin.
14. System do IHC musi zapewnić możliwość stosowania odczynników (przeciwciał pierwotnych i systemów wizualizacyjnych) innych producentów.
15. Wykonawca musi zapewnić możliwość zastosowania protokołów i wszystkich odczynników w metodzie manualnej bez dodatkowej optymalizacji protokołów barwienia.
16. Wykonawca musi zapewnić możliwość tworzenia własnych protokołów barwienia przez użytkownika.

Oferowany termin dostawy odczynników - do 5 dni roboczych

Oferowany termin płatności wynosi - dni (wymagany 55 – 60 dni)