

Opis przedmiotu zamówienia

Zadanie nr 1: Dostawa materiałów jednorazowego użytku

Materiały jednorazowego użytku:

1. Rękawiczki nitrylowe, bezpyłowe, roz. M -500 sztuk
2. Rękawiczki nitrylowe, bezpyłowe, roz. L -500 sztuk
3. Probówki stożkowe o pojemności 1,5 ml, z zabezpieczeniem przed samootwarciem-1000 sztuk
4. Probówki stożkowe o pojemności 1,5 ml, z zakrętką, wolne od DNA i RNA, -1000 sztuk
5. Probówki o pojemności 0,2 ml, w paskach po 8 sztuk, przezroczyste, każda probówka z osobnym wieczkiem, wypukłe wieczka, przeznaczone do PCR – 1000 sztuk
6. Probówki o pojemności 15 ml, sterylne, – 100 sztuk
7. Probówki stożkowe o pojemności 50 ml, z zakrętką, sterylne, - 50 sztuk
8. Końcówki o poj. 10 ul, w worku, długość min. 40 mm, kompatybilne do pipet typu Eppendorf - 2000 sztuk,
9. Końcówki o poj. 100 ul, w worku, niskoretencyjne, kompatybilne do pipet typu Eppendorf - 1000 sztuk,
10. końcówki o poj. 1000 ul, w worku, kompatybilne do pipet typu Eppendorf -4000 sztuk,
11. końcówki o poj. 10 ul, sterylne z filtrem, długość min. 40 mm, w rakach, kompatybilne do pipet typu Eppendorf -960 sztuk,
12. końcówki o poj. 100 ul, sterylne z filtrem, w rakach, niskoretencyjne, kompatybilne do pipet typu Eppendorf -960 sztuk,
13. końcówki o poj. 1000 ul, sterylne z filtrem, w rakach, kompatybilne do pipet typu Eppendorf -960 sztuk,
14. Bibuły filtracyjne typu Whatmana nr 4, - 100 krążków
15. Probówko –strzykawkę z EDTA o poj. 5 ml, do pobierania próżniowego, kompatybilne do igieł typu Monovette-100 sztuk
16. Probówko –strzykawkę z heparyną o poj. 5 ml, do pobierania próżniowego, kompatybilne do igieł typu Monovette -100 sztuk
17. Igiły do probówko-strzykawek do pobierania próżniowego typu Monovette -100 sztuk

Zadanie nr 2: Dostawa odczynników do biochemii

Odczynniki:

1. TRIS-BASE przeznaczony do przygotowywania buforu do elektroforezy -500g
2. EDTA uwodniony przeznaczony do przygotowywania buforu do elektroforezy -500 gram
3. Kwas borowy przeznaczony do przygotowywania buforu do elektroforezy -500 g
4. Woda ultraczysta wolna od DNaz i RNaz, -500 ml
5. Kwas askorbinowy CZ.D.A - 500 g
6. Octan retinyli CZ.D.A -100 mg
7. Kwas trójchlorooctowy CZ.D.A. -100 g
8. Nukleotydy przeznaczone do PCR, 100 mM, każdy w osobnej fiołce, 4x100 ul
9. Barwnik do DNA, nietoksyczny, niemutageny, przeznaczony do elektroforezy, do barwienia żelu - 1 ml
10. Agarozę do rozdzielania fragmentów DNA 500-1000 par zasad -100 g
11. Enzym polimeraza Taq do amplifikacji trudnych matryc DNA bogatych w pary zasad GC lub AT, z buforem zawierającym jony magnezu (15mM MgCl₂) – 2000U
12. Enzymy restrykcyjne:

HhaI	2000U
ApaI	3000U
MspI (HpaII)	3000U
HaeIII (BsuRI)	3000U
DdeI	500U
ALW26I	1000U
BstUI	500U

13. Eter naftowy CZ.D.A. 2 l
14. Kwas foliowy CZ.D.A. -100 mg
15. Odczynnik Folina do oznaczania kwasu askorbinowego -100 ml