# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

**առաջարկվող ապրանքի ամբողջական**

ԱՐՄ-ՄԵԴ ՍՊԸ-ն ԷԱՃԱՊՁԲ-2026/15-12-ԵՊԲՀ ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի համար | Առաջարկվող ապրանքի | | |
|---|---|---|---|
| | ապրանքային նշանը | արտադրողի անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը |
| 20 | Biolambix | Biolambix | Մկան MAP գենի էքսպրեսիայի մակարդակի որոշման համար նախատեսված ուղիղ և հակադարձ պրայմերների զույգ՝ ՌՆԹ-ի հակադարձ տրանսկրիպցիայից հետո իրականացվող քանակական իրական ժամանակի պոլիմերազային շղթայական ռեակցիայի (RT-qPCR) միջոցով հետազոտությունների համար: Պրայմերների նուկլեոտիդային հաջորդականությունները պետք է ընտրվեն մկան գենի համապատասխան հղումային հաջորդականության հիման վրա և ապահովեն թիրախային գենի հատուկ ամպլիֆիկացումը: Պրայմերների ընտրության ժամանակ պետք է հաշվի առնվեն գենոմային ԴՆԹ-ի հնարավոր աղտոտման ազդեցությունը և ոչ սպեցիֆիկ ամպլիֆիկացման ռիսկը: Պրայմերները պետք է սինթեզվեն ընտրված նուկլեոտիդային հաջորդականություններին համապատասխան, մաքրվեն քարթրիջային եղանակով, ենթարկվեն աղազերծման և լիոֆիլ չորացման: Օլիգոնուկլեոտիդների մոլեկուլային զանգվածը և նույնականությունը պետք է ընտրողաբար ստուգվեն հեղուկային քրոմատագրման–զանգվածային սպեկտրաչափության (LC-MS) մեթոդով: |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Յուրաքանչյուր սրվակում պրայմերների քանակը՝ 5 օպտիկական խտության միավոր (OD)։ Պրայմերները պետք է մատակարարվեն առանձին մակնշված փորձանոթներով՝ փոխադրման ընթացքում դրանց ամբողջականությունն ապահովող պաշտպանիչ փաթեթավորմամբ։ Փորձանոթների և (կամ) արտաքին փաթեթավորման վրա պետք է նշված լինեն ապրանքի անվանումը, խմբաքանակի համարը, պարունակության քանակը, պահպանման պայմանները և պիտանիության ժամկետը։ Ապրանքը պետք է լինի նոր և չօգտագործված։ Մատակարարման պահին պիտանիության ժամկետի 2/3 առկայություն։ |

# ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

**предлагаемого товара**

ԱՐՄ-ՄԵԴ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԷԱՃԱՊՁԲ-2026/15-12-ԵՊԲՀ ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар | | |
|---|---|---|---|
| | товарный знак | наименование производителя | технические характеристики |
| 20 | Biolambix | Biolambix | Մկան MAP գենի էքսպրեսիայի մակարդակի որոշման համար նախատեսված ուղիղ և հակադարձ պրայմերների զույգ՝ ՌՆԹ-ի հակադարձ տրանսկրիպցիայից հետո իրականացվող քանակական իրական ժամանակի պոլիմերազային շղթայական ռեակցիայի (RT-qPCR) միջոցով հետազոտությունների համար: Պրայմերների նուկլեոտիդային հաջորդականությունները պետք է ընտրվեն մկան գենի համապատասխան հղումային հաջորդականության հիման վրա և ապահովեն թիրախային գենի հատուկ ամպլիֆիկացումը: Պրայմերների ընտրության ժամանակ պետք է հաշվի առնվեն գենոմային ԴՆԹ-ի հնարավոր աղտոտման ազդեցությունը և ոչ սպեցիֆիկ ամպլիֆիկացման ռիսկը: Պրայմերները պետք է սինթեզվեն ընտրված նուկլեոտիդային հաջորդականություններին համապատասխան, մաքրվեն քարթրիջային եղանակով, ենթարկվեն աղազերծման և լիոֆիլ չորացման: Օլիգոնուկլեոտիդների մոլեկուլային զանգվածը և նույնականությունը պետք է ընտրողաբար ստուգվեն հեղուկային քրոմատագրման–զանգվածային սպեկտրաչափության (LC-MS) մեթոդով: |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Յուրաքանչյուր սրվակում պրայմերների քանակը՝ 5 օպտիկական խտության միավոր (OD)։ Պրայմերները պետք է մատակարարվեն առանձին մակնշված փորձանոթներով՝ փոխադրման ընթացքում դրանց ամբողջականությունն ապահովող պաշտպանիչ փաթեթավորմամբ։ Փորձանոթների և (կամ) արտաքին փաթեթավորման վրա պետք է նշված լինեն ապրանքի անվանումը, խմբաքանակի համարը, պարունակության քանակը, պահպանման պայմանները և պիտանիության ժամկետը։ Ապրանքը պետք է լինի նոր և չօգտագործված։ Մատակարարման պահին պիտանիության ժամկետի 2/3 առկայություն։ |