**3.pielikums**

2018.gada \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

līgumam par nacionālās references laboratorijas

pienākumu veikšanu un finansēšanu

**Informācija references laboratorijas tarifu pārrēķināšanai**

1. Ārstniecības iestāde sniedz šādu informāciju references laboratorijas tarifu pārrēķināšanai atbilstoši šī līguma pielikuma 2.punktā norādītajam manipulāciju sarakstam:
	1. katras manipulācijas sniegšanā iesaistīto ārstniecības personu skaits un katras ārstniecības personas patērētais laiks katras manipulācijas sniegšanai:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Ārstniecības personas | Skaits | Patērētais laiks (minūtes) vienai personai |
| 1. | Ārsts  |  |  |
| 2. | Ārstniecības un pacientu aprūpes personas un funkcionālo speciālistu asistenti (ārsta palīgi, (feldšeri), vecmātes, biomedicīnas laboranti, medicīnas māsas, zobārstniecības māsas) |  |  |
| 3. | Ārstniecības un pacientu aprūpes atbalsta personas (māsu palīgi) |  |  |

* 1. katras manipulācijas sniegšanai nepieciešamās medicīniskas ierīces:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Pakalpojumu sniegšanai nepieciešamās medicīniskās ierīces vai  vairākas reizes lietojamo materiālu nosaukums  | Medicīniskās ierīces, materiāla iegādes cena, EUR | Maksimāli veicamais Pakalpojumu skaits vai ekspluatācijas laiks (stundās) (atbilstoši tehniskai dokumentācija) | Noslogojums konkrētā Pakalpojumā (minūtēs) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* 1. katras manipulācijas sniegšanai nepieciešamie ārstniecības līdzekļi:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Pakalpojuma sniegšanai nepieciešamo zāļu un vienreiz lietojamo materiālu nosaukums | Iepakojuma cena, EUR | Mērvienība (ml, kg u.t.ml.) | Izlietojums konkrētā Pakalpojumā  (skaits, daudzums) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Manipulāciju saraksts, par kurām nepieciešams iesniegt šī līguma pielikuma 1.punktā minēto informāciju:

|  |  |
| --- | --- |
| 47093R | R IgG klases antivielas pret *Borrelia burgdorferi* (Apstiprinošais tests IgG klases antivielām – LIA, SIA, RIBA,WB) |
| 47094R | R IgM klases antivielas pret *Borrelia burgdorferi* (apstiprinošais tests IgG klases antivielām – LIA, SIA, RIBA,WB) |
| 47131R | R IgG klases antivielas pret *Borrelia burgdorferi* noteikšana likvorā ar ELISA, EIA |
| 47132R | R IgM klases antivielas pret *Borrelia burgdorferi* noteikšana likvorā ar ELISA, EIA |
| 47176R | R *Borrelia* DNS noteikšana ar RT-PCR |
| 47012R | R TBE vīrusa RNS, *Borrelia burgdorferi sl* DNS, *Anaplasma phagocytophilum* DNS, *Ehrlichia chaffeensis*/*Ehrlichia muris* DNS noteikšana klīniskajā materiālā vai ērcēs ar *multiplex* polimerāzes ķēdes reakciju reālajā laikā (PĶR-RL) |
| 47164R | R Bakteriālo pneimoniju izraisītāju (*Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Chlamydophila pneumoniae, Legionella pneumophila, Bordetella pertussis, Mycoplasma pneumoniae*) DNS noteikšana ar *Multiplex* PCR |
| 47124R | R *Legionella pneumophilla* antigēna noteikšana urīnā ar ELISA, EIA |
| 47097R | R IgM klases antivielas pret *Legionella pneumophila* serogrupu 1 (imūnfermentatīvā metode ELISA, EIA) |
| 47098R | R IgG klases antivielas pret *Legionella pneumophila* serogrupu 1 (imūnfermentatīvā metode ELISA, EIA) |
| 44147R | R *Shigella, Salmonella* kultūras uzsējums – pozitīvs ar identifikāciju līdz serotipam |
| 47322R | R Imūnfermentatīvā analīze IgG vai IgM antivielu noteikšanai pie sifilisa |
| 47323R | R Imūnfluorescences reakcija IgG antivielu noteikšanai pie sifilisa (IFR abs. IgG) |
| 47321R | R Sifiliss – TPHA |
| 47121R | R WB T*. Pallidum* IgG |
| 47173R | R Enterohemorāģisko *Escherichia coli* (EHEC) DNS noteikšana ar RT-PCR |
| 45015R | R Latentas tuberkulozes infekcijas noteikšana *in vitro* |
| 45018R | R *Mycobacterium tuberculosis* kompleksa identifikācija kultūrās |
| 41308R | R Anti-HAV |
| 47310R | R HBsAg (apstiprinošais tests) |
| 41323R | R Anti-HBe |
| 41324R | R HBe Ag |
| 47215R | R Hepatīta B vīrusa DNS ar RT-PCR, kvantitatīvi |
| 47311R | R Anti-HCV |
| 47312R | R Anti-HCV (WB) (apstiprinošais) |
| 47095R | R IgM klases antivielu pret hepatīta E vīrusu (imūnfermentatīvā metode ELISA, EIA) |
| 47313R | R Anti-HIV 1, HIV 2 + HIV Ag ELISA (bez reaktīvu cenas) |
| 47315R | R Antivielas pret HIV 1 vai HIV 2 (*Western Blot* – apstiprinošais tests) (bez diagnostiskuma cenas) |
| 47157R | R HIV-1 rezistences pret antiretrovirāliem medikamentiem noteikšana, izmantojot genotipēšanu (sekvenēšanu) |
| 47316R | R HIV 1 RNS, kvantitatīvi (HIV slodze) (PĶR) (ar diagnostiskuma cenu) |
| 41277R | R *Pneumocista carinii* |
| 47161R | R *Pneumocystis jirovecii (carinii)* DNS noteikšana ar RT-PCR |
| 47178R | R Ērču encefalīta vīrusa (TBE) RNS noteikšana ar RT-PCR |
| 47028R | R Elpošanas ceļu vīrusu (gripa A, B) izolēšana un tipēšana audu kultūrās |
| 47195R | R B tipa gripas vīrusu līnijas noteikšana ar PCR |
| 47118R | R IgG klases antivielu pret parvovīrusu B19 noteikšana ar imūnfermentatīvo metodi (ELISA, EIA) |
| 47032R | R Enterovīrusu, tai skaitā polivīrusu, izolēšana un tipēšana audu kultūrās ar negatīvu rezultātu |
| 47213R | R Enterovīrusu RNS (PCR), kvalitatīvi |
| 47106R | R IgA antivielas pret *Echo* vīrusiem noteikšana ar ELISA |
| 47107R | R IgM antivielas pret *Echo* vīrusiem noteikšana ar ELISA |
| 47108R | R IgA antivielas pret *Koksaki* vīrusiem noteikšana ar ELISA |
| 47109R | R IgM antivielas pret *Koksaki* vīrusiem noteikšana ar ELISA |
| 47030R | R Enterovīrusu, tai skaitā poliovīrusu, izolēšana un tipēšana audu kultūrās ar pozitīvu rezultātu |
| 47032R | R Enterovīrusu, tai skaitā polivīrusu, izolēšana un tipēšana audu kultūrās ar negatīvu rezultātu |
| 47033R | R Norovīrusu, rotavīrusu, adenovīrusu, astrovīrusu, sapovīrusu DNS noteikšana ar *multiplex* RT-PCR |
| 47160R | R *Toxoplasma gondii* DNS noteikšana ar RT-PCR |
| 44014R | R *Clostridium difficille* DNS noteikšana ar RT-PCR |
| 47169R | R Meticilīnrezistentā *Staphylococcus aureus* (MRSA) *Staphylococcus aureus* DNS noteikšana ar RT PCR |

**DIENESTS IZPILDĪTĀJS**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

R.Neimane I.Paeglītis

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 K.Plūme

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 A.Bērziņš