



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-517-00-2015

Akreditācijas lēmuma datums: 2015.04.01.

Akreditācijas periods: 2015.04.01.- 2019.03.31.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditācijas apliecības īpašnieks:

SIA „Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca” Patoloģijas centra Patoloģijas laboratorija

Juridiskā adrese: Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038

Atrašanās vietas adrese: Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038; Hipokrāta iela 4, Rīga, LV-1079

Akreditācijas sfēra :

Histopatoloģija – histopatoloģiskie operāciju, biopsiju un autopsiju materiāla laboratoriskie izmeklējumi;

Citoloģija – citoloģiskie iztriepju, izdalījumu, aspirātu, skalojumu, veidojumu un orgānu dobumu punkātu izmeklējumi.

Izmeklējumu joma	Izmeklējuma tehnoloģija, princips-metode/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija	Laboratoriju atrašanās vietas
1	2	3	4	5	6
Histopatoloģija	1.Patohistoloģisko procesu, kurus raksturo attiecīgas šūnas un audi, noteikšana ar histoloģiskām reakcijām	Operāciju un biopsiju materiāls	Patohistoloģisko procesu raksturojošās šūnas un audi.	KRG-20-PR-01;02.01.2014. Patohistoloģisko procesu diferencēšana ar histoloģisko metodi	R
	2.Patohistoloģisko procesu, kurus raksturo attiecīgas šūnas, noteikšana ar imūnhistoloģiskām (antigēns-antiviela) reakcijām	Operāciju un biopsiju materiāls	Patohistoloģisko procesu raksturojošās šūnas.	KRG-20-PR-02;02.01.2014. Patohistoloģisko procesu diferencēšana ar imūnhistoloģisko metodi	R

1	2	3	4	5	6
	3.Fluorescentā in situ hibridizācijas (FISH) ir molekulārās citoģenētikas metode, kur noteikta nukleīnskābju zonde tiek iezīmēta ar fluorohromiem, kas ir redzami fluorescences mikroskopā. Zonde hibridizācijas laikā piesaistās pie homologa DNS rajona izmeklējamā krūts vēža paraugā. Notiek DNS specifisku nukleīnskābju fluorescējoša vizualizācija.	Operāciju un biopsiju materiāls	HER-2/neu gēna amplifikācijas kvantitatīva noteikšana krūts vēža šūnās.	KRG-20-PR-03;02.01.2014. Fluorescentā in situ hibridizācijas (FISH) metode	R
Citoloģija	1.Fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla iztriepē, mikroskopējot gaismas mikroskopā konstatēt un izvērtēt šūnu un to morfoloģisko stāvokli, izvērtēt šūnu sastāvu attiecībā pret normālām. To patoloģisko izmaiņu pakāpes noteikšana.	Iztriepes no piena dziedzeriem	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-01;02.01.2014. Patoloģisko izmeklējumu iztriepes izmeklēšana no piena dziedzeriem	R
	2. Fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla iztriepē, mikroskopējot gaismas mikroskopā konstatēt un izvērtēt šūnu un to morfoloģisko stāvokli. Pirmajā etapā atdalīt normu no patoloģijas, pēc tam izvērtēt šūnu patoloģiskās izmaiņas, to pakāpi. Beidzot dot slēdzienu.	Iztriepes no dzemdes kakla un maksts mugurējās velves	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-02;02.01.2014. Onkocitoloģiskās iztriepes izmeklēšana no dzemdes kakla un maksts mugurējās velves	R
	3.Fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas materiāla iztriepē, mikroskopējot gaismas mikroskopā nosaka hormonālo līmeni pēc Šmita, KI - indeksu, vaginālo formulu.	Iztriepes no dzemdes kakla un maksts sānu velves	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-03;02.01.2014. Onkocitoloģiskās iztriepes izmeklēšana no dzemdes kakla un maksts sānu velves	R
	4.Fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla, mikroskopējot gaismas mikroskopā nosaka šūnu proliferācijas pakāpi, malignitātes pazīmes.	Dzemdes dobuma aspirāts	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-04;02.01.2014. Dzemdes dobuma aspirāta onkocitoloģiskā izmeklēšana	R

1	2	3	4	5	6
	5.Fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla, mikroskopējot gaismas mikroskopā nosaka šūnu proliferācijas pakāpi, malignitātes pazīmes.	Serozo dobumu šķidrums	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-05;02.01.2014. Serozo dobumu onkocitoloģiskā izmeklēšana	R
	6.Centrifugēta, fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla, mikroskopējot gaismas mikroskopā izvērtē šūnu sastāvu, pēc iespējas identificējot ļaundabīgā procesa histoloģisko formu.	Urīna un urīnpūšļa skalojums	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-06;02.01.2014. Urīna un urīnpūšļa skalojuma onkocitoloģiskā izmeklēšana	R
	7.Centrifugēta, fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla, mikroskopējot gaismas mikroskopā izvērtē šūnu sastāvu, pēc iespējas identificējot ļaundabīgā procesa histoloģisko formu.	Orgānu un veidojumu punktāts	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-07;02.01.2014. Orgānu un veidojumu punktātu onkocitoloģiskā izmeklēšana	R
	8.Centrifugēta, fiksēta, krāsota pēc Leišmaņa modifikācijas morfoloģiskā materiāla, mikroskopējot gaismas mikroskopā izvērtē šūnu sastāvu, pēc iespējas identificējot ļaundabīgā procesa histoloģisko formu.	Bronhoskalojumi	Šūnu un to morfoloģiskā stāvokļa izvērtējums	KRG-20-CIT-PR-08;02.01.2014. Bronhoskalojumu onkocitoloģiskā izmeklēšana	R