

## **Rīcību instrukcija allēlisko variantu noteikšanai onkoloģijas jomā no audu paraugiem ar molekulārās diagnostikas metodēm (NGS un PĶR)**

- 1. Ārstniecības iestāde, kura nosūta paraugus allēlisko variantu noteikšanai onkoloģijas jomā no audu paraugiem ar molekulārās diagnostikas metodēm (Turpmāk Pasūtītājs):**
  - 1.1. sagatavo audu parauga parafīna bloku;
  - 1.2. aizpilda nosūtījumu TM-V-Skv: 11-01/01 “Nosūtījums Allēlisko variantu noteikšanai onkoloģijas jomā no audu parauga” (obligāti aizpildīt visu pieprasīto informāciju t.sk. norādot kuros gēnos nepieciešams noteikt allēliskos variantus);
  - 1.3. informē Izpildītāju par sagatavoto nosūtījumu un paraugiem uz Izpildītāja e-pastu [mol.patologija@aslimnica.lv](mailto:mol.patologija@aslimnica.lv).
- 2. SIA “Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca” Laboratorijas dienests (Turpmāk Izpildītājs):**
  - 2.1. pēc e-pasta saņemšanas 1 darba dienas laikā sazinās ar Pasūtītāju par paraugu nogādāšanu testēšanai;
  - 2.2. nodrošina paraugu loģistiku, informējot Pasūtītāju par konkrētu paraugu paņemšanas laiku.
- 3. Paraugu sagatavošana un testēšana:**
  - 3.1. Izpildītājs veic primāro krāsošanu;
  - 3.2. Ārsts patologs veic krāsotā parauga diagnostiku. Ja ārsts – patologs diagnosticē ļaundabīga audzēja šūnas, tiek sagatavots paraugs nosūtīšanai allēlisko variantu noteikšanai onkoloģijas jomā no audu parauga ar molekulārās diagnostikas metodēm Izpildītāja Laboratorijai.
- 4. Rezultātu paziņošana tiek veikta šifrēti elektroniskā veidā uz Pasūtītāja norādīto e-pastu:**
  - 4.1. primārās krāsošanas diagnostikas rezultāti tiek paziņoti 3 darba dienu laikā;
  - 4.2. NGS diagnostikas rezultāti tiek paziņoti 15 darba dienās;
  - 4.3. PĶR diagnostikas rezultāti tiek paziņoti 7 darba dienās.