|  |  |
| --- | --- |
| ***Oddelek za patologijo***  **Delovno mesto/ opis dela/ čas izpostavljenosti** | **Količina** |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik   * menjava kemikalij za dva histoprocesorja, odstanjevanje spranih obročkov iz 4 histoprocesorjev, nalaganje kaset v 2 ali 3 (odvisno od količine vzorcev) hisoprocesorja; delo v narezovalnici: odlivanje formalina in nalivanje v posode, priprava formalina v formalinski postaji   - meritev od 6. do 8. ure: cca: 2,5 ure   * **Ksilen** * **Formaldehid** * **Etanol** | 1 |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik  dodatna 15 min meritev KTV pri menjavi kemikalij v prostoru tkivni histoprocesorji   * **Ksilen** * **Etanol** | 1 |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik   * odlivanje formalina in priprava vzorcev   - meritev od 8:30. do 11. ure (predpostavimo da je 11:30 do 13:00 ure koncentracija enaka): cca: 5 ur   * **Ksilen** * **Formaldehid** | 1 |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik  dodatna 15 min meritev KTV pri odlivanju formalina:   * **Formaldehid** | 1 |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik popoldanska izmena   * odlivanje formalina, priprava vzorcev, sprejemi   - meritev od 9. do 13. ure (predpostavimo da je od 13. do 16. ure koncentracija enaka) :   * **Formaldehid** | 1 |
| Delovno mesto: zdravnik   * priprava reprezentativnih vzorcev, obdelava   - meritev (meritev vsaj eno uro ob pripravi vzorcev ves čas na eni osebi v narezovalnici) :   * **Formaldehid** | 1 |
| Delovno mesto: zdravnik   * mikroskopiranje, obdukcijska dvorana, konzultacije   - meritev (osebni vzorčevalnik, gibanje zdravnika naj bo reprezentativno za delovno mesto v času meritve vsaj 2 uri; v času meritve ne hodi v narezovalnico) :   * **Formaldehid** | 1 |
| Delovno mesto: BARVANJE TKIV  - meritev:   * **Ksilen** * **Etanol** | 1 |
| Delovno mesto: MILGREEN, PARAFIN   * vklapljanje v parafin, čiščenje modelčkov   - meritev:   * **Alifatski ogljikovodiki (C5-C8),** * **Alifatski ogljikovodiki (C9-C15),** * **Etanol** * **Butildiglikol acetat** | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Oddelek za laboratorijsko diagnostiko – hematološki laboratorij***  **Delovno mesto/ opis dela/ čas izpostavljenosti** | **Količina** |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik, inženir laboratorijske biomedicine  Opis delovnega procesa in čas:   * v laboratoriju poteka avtomatiziran način barvanja krvnih razmazov. * Uporablja metanol za fiksiranje izdelanih razmazov (krvne razmaze pustimo v metanolu 5 min) in barvilo May-Grunwald- Giemsa (15 min). * meritev: najbolj aktivno z največjim številom razmazov za barvanje, okvirno med 8:00 in 12:00 uro * **Metanol** | 1 |
| Delovno mesto: laboratorijski tehnik, inženir laboratorijske biomedicine  Opis delovnega procesa in čas:   * v laboratoriju poteka občasno zaradi okvare naprave ročni način barvanja krvnih razmazov. * Uporablja metanol za fiksiranje izdelanih razmazov (krvne razmaze pustimo v metanolu 5 min) in barvilo May-Grunwald- Giemsa (15 min). * meritev: najbolj aktivno z največjim številom razmazov za barvanje, okvirno med 8:00 in 12:00 uro * **Metanol** | 1 |

Dodatno:

* Izvedba meritev in poročila do konec maja 2023