|  |  |
| --- | --- |
| ***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 tehnikdodatna 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 tehnikdodatna 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 biomedicineOpis 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