**TEMATY PREZENTACJI**

**w ramach zadania zleconego w zakresie umiejętności**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | data prezentacji | temat | Osoba prezentująca |
| 1 | 15.05.2024 | Budowa pierwiastków promieniotwórczych a układ okresowy |  |
| 2 | Pracownie izotopowe |  |
| 3 | Odpady promieniotwórcze i ich utylizacja |  |
| 4 | Procedury monitorowania dawek |  |
| 5 | Radionuklidy w otoczeniu człowieka |  |
|  |  |  |  |
| 6 | 22.05.2024 | Wytwarzanie radionuklidów za pomocą tarczy |  |
| 7 | Generator molibdenowo-technetowy |  |
| 8 | Otrzymywanie i przykłady radiofarmaceutyków pozytonowych |  |
| 9 | Metody analityczne w radiofarmacji |  |
| 10 | Kontrola jakości radiofarmaceutyków |  |
|  |  |  |  |
| 11 | 29.05.2024 | Wymagania dla radiofarmaceutyków stosowanych w terapii |  |
| 12 | Materiały tarczowe wykorzystywane do otrzymywania radionuklidów |  |
| 13 | Procesy fizykochemiczne wykorzystywane w diagnostyce PET |  |
| 14 | Znakowanie biomolekuł |  |
| 15 | Zastosowanie emiterów beta w medycynie |  |
|  |  |  |  |
| 16 | 05.06.2024 | Sposoby podawania radiofarmaceutyków |  |
| 17 | Radiofarmaceutyki stosowane w guzach neuroendokrynnych |  |
| 18 | Radioterapia chorób tarczycy z wykorzystaniem radiofarmaceutyków |  |
| 19 | Otrzymywanie radiofarmaceutyków peptydowych |  |
| 20 | Radiofarmaceutyki stosowane w terapii celowanej |  |
|  |  |  |  |
| 21 | 12.06.2024 | Przechowywanie i transport radiofarmaceutyków |  |
| 22 | Prekursory preparatów radiofarmaceutycznych |  |
| 23 | Zasady sporządzania radiofarmaceutyków *ex tempore* |  |
| 24 | Sposoby otrzymywania radiofarmaceutyków |  |
| 25 | Kontrola jakości radiofarmaceutyków zgodnie z wymaganiami dobrej praktyki laboratoryjnej GLP |  |
|  |  |  |  |