**Załącznik do zeszytu praktyk wakacyjnych po IV roku kierunku Farmacja**

**Krótki opis powinien zawierać informację czy Apteka prowadzi dane usługi/zadania i czy student został z nimi zapoznany/brał w nich udział.   
Opis szczegółowy powinien zostać sporządzony w dalszej części zeszytu praktyk.   
Jeżeli usługa nie jest realizowana przez Aptekę – należy wpisać: nie dotyczy.**

| **Zadania/usługi Apteki Szpitalnej** | | |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Usługa** | **Opis** |
| **Opieka farmaceutyczna i usługi farmacji klinicznej** | | |
| 1 | Prowadzenie konsultacji farmaceutycznych – zapewnienie bezpieczeństwa pacjenta w związku ze stosowaniem produktów leczniczych, wyrobów medycznych. |  |
| 2 | Wykonywanie przeglądów lekowych wraz z oceną farmakoterapii, z uwzględnieniem problemów lekowych pacjenta –zapewnienie bezpieczeństwa w procesie farmakoterapii. |  |
| 3 | Usługi farmacji klinicznej. |  |
| **Usługi farmaceutyczne** | | |
| 1 | Wydawanie z apteki produktów leczniczych i wyrobów medycznych. |  |
| 2 | Sporządzanie leków recepturowych i aptecznych. |  |
| 3 | Sporządzanie pozajelitowych leków, w tym preparatów do żywienia pozajelitowego. |  |
| 4 | Sporządzanie preparatów do żywienia dojelitowego. |  |
| 5 | Przygotowywanie leków w dawkach indywidualnych, w tym antybiotyków pozajelitowych, leków cytostatycznych oraz produktów leczniczych terapii zaawansowanej – wyjątków szpitalnych. |  |
| 6 | Przygotowywanie roztworów do hemodializy i dializy dootrzewnowej. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zadania zawodowe farmaceuty** | | |
| 1 | Udział w racjonalizacji farmakoterapii, zapoznanie z zadaniami komitetu terapeutycznego oraz innych zespołów. |  |
| 2 | Uczestniczenie w badaniach klinicznych i prowadzenie ewidencji badanych produktów leczniczych. |  |
| 3 | Organizowanie zaopatrzenia w produkty lecznicze, środki spożywcze specjalnego prze-znaczenia żywieniowego i wyroby medyczne. |  |
| 4 | Mechanizmy finansowania leków w szpitalu. |  |
| 5 | System dystrybucji produktów leczniczych i wyrobów medycznych w szpitalu. Nadzór nad przechowywaniem produktów leczniczych i wyrobów medycznych w oddziałach. |  |
| 6 | Procedury wycofywania i wstrzymywania produktów leczniczych. |  |
| 7 | Procedura zgłaszania działań niepożądanych produktów leczniczych. |  |
| **Dokumentacja** | | |
| 1 | Receptariusz szpitalny. |  |
| **Inne zadania, wynikające ze specyfiki Apteki** | | |
| 1. |  |  |

………………………………………………….

Podpis i pieczęć opiekuna praktyki

**Specyfika farmakoterapii pacjentów hospitalizowanych z uwzględnieniem wybranych grup leków**

**Student wpisuje te leki, które posiada i wydaje Apteka.   
Zgodnie z regulaminem praktyk 20 preparatów z kategorii Lz powinno zostać opisanych szczegółowo na podstawie np. ChPL, w dalszej części zeszytu.**

| **Grupa** | **Przykłady leków** | **Specyfika zastosowania, spostrzeżenia, uwagi** |
| --- | --- | --- |
| Leki przeciwbakteryjne w leczeniu i profilaktyce zakażeń |  |  |
| Leki przeciwgrzybicze |  |  |
| Leczenie bólu |  |  |
| Leki znieczulenia ogólnego i leki wywołujące sedację |  |  |
| Leki znieczulenia miejscowego |  |  |
| Katecholaminy |  |  |
| Leki przeciwzakrzepowe |  |  |
| Leki hamujące krwawienie |  |  |
| Płyny infuzyjne (koloidy i krystaloidy) |  |  |
| Glikokortykosteroidy |  |  |
| Płyny krwiozastępcze i uzupełniające |  |  |
| Preparaty do mycia, pielęgnacji i dezynfekcji skóry i błon śluzowych |  |  |
| (Grupy leków wykorzystywane w szpitalu wynikające ze specyfiki ośrodka)  ……………………………  …………………………… |  |  |

……………………………………………….

Podpis i pieczęć opiekuna praktyki

|  |  |
| --- | --- |
| **Przykłady procedur regulujących pracę w Aptece szpitalnej** | |
| **Lp.** | **Nazwa procedury** |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |

**Student w dalszej części zeszytu sporządza opis wybranej procedury, uwzględniając:**

* Nazwę procedury
* Treść procedury

…………………………………………….

Podpis i pieczęć opiekuna praktyki