

Календарний план проходження практики з медичної хімії

в аптеках

№ п/п	Найменування робіт	Кількість днів
1	Знайомство з системою контролю якості в аптеці. Постанова Кабінету міністрів «Про затвердження правил торгівлі лікарськими засобами в аптечних закладах». <i>Функції уповноваженої особи. Порядок ведення реєстраційного журналу. Перелік інформації, що повинна знаходитися в сертифікаті якості та сертифікаті аналізу. Приклади сертифікатів.</i>	1
2	Знайомство з довідковою літературою щодо лікарських засобів та порядком розташування лікарських препаратів у торговельному залі (в залежності від фармакологічної групи, враховуючи термін придатності)	1
3	Знайомство з умовами зберігання лікарських речовин в аптеці та прогнозування можливих змін при неправильному їх зберіганні (від агрегатного стану, враховуючи фізико-хімічні властивості, враховуючи температурний режим)	1
4	Обґрунтування рекомендацій хворим щодо раціонального використання та адекватної заміни лікарських препаратів на основі знань хімічних основ дії ліків. Аналізувати фізичні та фізико-хімічні властивості лікарських речовин, а саме процесів абсорбції, розподілу, біотрансформації та виведення ліків з урахуванням їх фізико-хімічних властивостей (<i>цитрамон - фамотидин, котримоксазол – глибенкламид, аскорбінова кислота - бактрим</i>)	4
5	Прогнозування можливої взаємодії лікарських засобів при сумісному застосуванні а також з їжею за хімічними, фізико-хімічними та фармакологічними властивостями з метою виявлення можливої несумісності (<i>при тривалому лікуванні «Альмагелем» слід забезпечити надходження в організм фосфору, всмоктування якого порушується утворенням нерозчинних солей фосфату алюмінію</i>)	4
6	Підготовка міні-лекції для працівників аптеки щодо раціонального застосування препарату, що користується найбільшим попитом в цьому закладі	2
7-8	Складання звіту виробничої практики.	2
9-10	Складання заліку.	1
	Усього	10 днів (два тижні)