

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ОГЛЯДОВИХ ЛЕКЦІЙ
З ДИСЦИПЛІНИ «КЛІНІЧНА БІОХІМІЯ»**

для студентів заочної форми навчання IV курсу за спеціальністю «Клінічна фармація»

№ з/п	Тема лекції	Кількість годин
1	Біохімічні аналізи в клінічній медицині.	2
2	Обмін білків та амінокислот. Порушення білкового обміну. Білки як маркери патологічних процесів	2
	РАЗОМ	4

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
З ДИСЦИПЛІНИ «КЛІНІЧНА БІОХІМІЯ»**

для студентів заочної форми навчання IV курсу за спеціальністю «Клінічна фармація»

№ з/п	Тема	Кількість годин
1.	Методи біохімічних досліджень в клінічній медицині. Клініко-діагностичне значення визначення білка в плазмі, сироватці крові, у сечі. Діагностика порушень обміну окремих амінокислот. Залишковий азот крові: основні компоненти, методи їх визначення, діагностичне значення	2
2.	Клініко-діагностичне значення визначення загальних ліпідів та їх фракцій, дослідження ліпопротеїнового складу. Визначення основних показників вуглеводного обміну	2
3.	Клінічна ензимологія. Визначення концентрації макролементів та їх клініко-діагностичне значення. Клініко-біохімічні критерії порушень обміну вітамінів	2
4.	Біохімічні критерії оцінки стану окремих органів та систем	1
5.	Залікове заняття.	1
	РАЗОМ годин	8