

TƏDRİS PLANI (İA)

«Hematologiya (modul 1-2)»

Həkim –hematoloq, terapevt və pediatr ixtisaslı həkimlər üçün

Dərs müddəti – 2 həftə / 10 gün/ 60 saat.

Tədrisin məqsədi: Elm və texnikanın müasir nailiyyətləri əsasında anemiyalı xəstələrin diaqnostika, müalicə və müayinələri zamanı praktiki yeniliklərə yiyələnməsi və nəzəri məsələləri ilə tanışlıq.

Kod	Kurs və bölmələrin adları	Dərs saatlarının sayı			
		mühazirə	təcrübə	seminar	cəmi
1.	Anemiyaların təsnifatı. Dəmirdefisitli anemiya.	2	-	2	4
2.	Qanın tərkibi. Periferik qanın müayinəsi: eritrosit, leykosit və trombositlər, morfolojiya, fiziologiya və s. normativlər.	-	2	2	4
3.	Qlükoza 6- fosfatdehidrogenaza defisitli anemiya.	2	-	-	2
4.	Meqaloblast B12-defisitli anemiya.	2	-	-	2
5.	Hemoqlobinopatiyalar.Talassemiyalar.				
5.1.	Homoziqot β -talassemiya	2	2	2	6
5.2.	Heteroziqot β -talassemiya	2	-	-	2
5.3.	α -və digər talassemiyalar.	2	-	2	4
6.0.	Mikrosferositar. Hemolitik anemiya. Qanyaranma sisteminin depressiyası.	2	-	-	2
7.0.	Aplastik anemiyalar.	2	2	-	4
8.0.	Porfirin sintezinin pozulması ilə əlaqədar anemiyalar.	2	-	-	2
9.0.	İrsi qan xəstəlikləri.	2	-	2	4
9.1.	Anemiyaların differensial diaqnostikası.	2	-	-	2
10.	Qan qrupu və Rh-amili .	2	2	-	4

	Xarakteristikası və təyini.				
11.	Qanköçürmə taktikası, təhlükəsizliyin təmin etməsi.	-	2	2	4
11.1.	Plazmaferez, ozonoterapiya	2	2	-	4
11.2.	Kliniki transfuziologiya. Patogenetik prinsip üzrə transfuzion terapiyaya göstəriş.	2	-	-	2
11.3.	Müasir qanəvəzedicilər.	2	-	-	2
11.4.	Transfuzion müalicənin fəsadları.	2	2	-	4
11.5.	Hematoloji xəstələrin müalicəsində transfuzion terapiya.	-	-	2	2
	İMTAHAN:				6
	CƏMI:	32	14	14	60

Peşə bacarıqları

1. Pasientə ilkin yanaşma, anamnez və fiziki müayinə, hematoloji xəstəliklərin ümumi və klinik simptomları, hematoloji xəstəlikləri xarakterizə edən laborator və klinik göstəricilərin araşdırılması;
2. Qanın ümumi göstəricilərinin interpretasiyası;
3. Eritrositlərin sayılması, eritrositlərin həcmnin, formasının hemoqlobinlə doymasının təyini;
4. Leykositlər formulanın əl üsulu ilə sayılması;
5. Trombositlərin sayılması;
6. Bazofil və eozinofillərin sayılması;
7. Qan qrupunun və rezus faktorun təyini;
8. Qan köçürülməsi

Ədəbiyyat

- 1) Абдулкадыров К.М.. Гематология. Москва, 2004, 928 с.
- 2) A.Kərimov, S.N. Alimetov, T.Ə. Məmmədova. Qanyaradıcı sistem xəstəlikləri.

- 3) Абдулкадыров К.М., Шилова Е.Р. Современные возможности терапии больных апластической анемией // Вестник гематологии . – 2008.-№1. – С.33-43
- 4) Алексеев Н.А. Гематология и иммунология детского возраста- Гиппократ, 2009.
- 5) Абдуллаев Г.М.. Газыев Д.Г., Алиев В.М.// Синдром Нв-Bart's у взрослых . Гемолитические анемии. –Баку.-1983.
- 6) Алексеев Г.А., Токарев Ю.Н, Гемоглобинопатии – М-1989.
- 7) Асадов Ч.Д., Дадашева Т.С., Мамедова Т.А., и др. Молекулярная характеристика талассемии в Азербайджане. Актуальные вопросы гематологии и переливания крови. Баку-1994.
- 8) Андреева Н.Е., Чернохвостова Е.В. Иммуноглобулинопатии. М., 1985.
- 9) Воробьев А.И. Руководство по гематологии в 3 томах. Москва, 2005.
- 10) Л.А.Кузмина. Гематология детского возраста, Москва, 2001, 400 с.
- 11) Кулагин А.Д., Лисуков И.А., Козлов В.А.Апластическая анемия : иммунопатогенез , клиника, диагностика, лечение.- Новосибирск: Наука, 2008,-236 с.
- 12) Гематология. О.А. Рукавицын, 2015. Москва 776 с.
- 13) Н.Н. Мамаев, С.И. Рябов. Гематология. Санкт Петербург, 2008, 543 с.
- 14) Рукавицын О.А. Гематология. Москва, 2015, 776 с.
- 15) Справочник гематолога. Б.Дж. Бейн Р. Гупта, 2004, 280 с.
- 16) В.Г.Радченко. Основы клинической гематологии. Санкт Петербург, 2005, 304 с.
- 17) Wintrobe's Clinical Hematology 13th. Edited by John P. Greer, Edited by Daniel A. Arber, 2013.