

O'QUV DASTUR PASPORTI

MMO-712-2024 sonli o'quv dasturi uzluksiz tibbiy va farmatsevtik ta'lim muvofiqlashtiruvchi Kengashning 2024 yil 6 iyuldagi № 1-sonli bayonnomasi asosida tasdiqlangan

Amal qilish muddati 2026 yilgacha

Ta'lim muassasasi nomi	SSV qoshidagi Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi		
Kafedra	1-Ultratovush diagnostikasi		
O'quv dastur nomi	«Qon-tomir tizimini kompleks ultratovush diagnostikasi (klinik doplerografiyani asoslari)»		
O'qish turi	Mavzuiy malaka oshirish kursi		
O'quv dastur mualliflari	Normuradova N.M., Fazilov A.A., Rasulova M.M., Miryusupov M.M, Ikramova Z.T., Niyazov A.N., Jurayev Z.A.		
Kursning umumiy soati	54 kredit		
Kursda dars beradigan o'qituvchi va trenerlar			
 DSc, dotsent Normuradova N.M.	 t.f.d., Rozixodjayeva G.A.	 Katta o'qituvchi Miryusupov M.M	
 t.f.n., dotsent Rasulova M.M.	 PhD, Dotsent Ikramova Z.T.	 Assistent Jurayev Z.A.	
Maqsad	Klinik doplerografiya yo'nalishida tinglovchilarni qon tomirlar patologik holatlarini ultratovush tashxislash bo'yicha nazariy bilim va amaliy ko'nikmalarini takomillashtirish, professional kompetensiyalarini oshirishdan iborat.		

Kursga taklif qilingan mutaxassislar - kontingent	Ultratovush diagnostika mutaxassislari, qon-tomir jarrohlari, klinik radiologlar.	
Kurs vazifalari	-Tinglovchilarni zamonaviy qon-tomir tizimi ultratovush tekshirish usullari borasidagi bilimlarini chuqurlashtirish. -Qon-tomir tizimini normal ultratovush anatomiyasi borasidagi bilimlarini chuqurlashtirish. -Qon-tomir tizimi kasalliklarini patogenezi asosida ultratovush differensial tashxislash borasidagi bilimlarini chuqurlashtirish. -Qon-tomir tizimi kasalliklari bo'yicha ultratovush standart protokollar bilan tanishtirib, ular asosida ishlash ko'nikmalarini shakllantirish.	
Kurs tarkibi	1 Modul. Dopplerografiya usulining fizik-texnik va biologik asoslari. 2 Modul. Braxiotsefal qon tomirlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 3 Modul. Kranial qon tomirlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 4 Modul. Aorta va uning shoxlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 5 Modul. Pastki kovak vena va uning shoxlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 6 Modul. Portal vena va uning shoxlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 7 Modul. Oyoq va qo'l qon tomirlarini dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 8 Modul. Ginekologik kasalliklar tashxisotida dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi. 9 Modul. Akusherlik amaliyotida dopplerografik ultratovush tekshiruv texnologiyasi.	
O'qish bazalari: 1.TXKMRM qoshidagi Tibbiy o'quv maslahat markazi 	2. Respublika ixtisoslashtirilgan ona va bola salomatligi ilmiy-amaliy tibbiyot markazi 	3. MCHJ «Sihat oila» 

Simulyatsion asbob/uskunalar

