

## O'QUV DASTUR PASPORTI

O'quv dastur uzluksiz tibbiy va farmasevtik ta'lim muvofiqlashtiruvchi kengashning  
\_2025 qbk 24 yanvardagi №MMO-59-2025 sonli bayonnomasi asosida tasdiqlangan.

Amal qilish muddati 2027 yil gacha

<b>Ta'lim muassasasi nomi</b>	Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi
<b>Kafedra/ bo'lim</b>	Funksional diagnostika
<b>O'quv dastur nomi</b>	"Yurak qon-tomir kasalliklarni erta aniqlashda diagnostik skrining asoslari "
<b>O'qish turi</b>	Mavzuiy malaka oshirish
<b>O'quv dastur muallifi/ mualliflari</b>	Muxamedova M.G., Nuraliyeva D.M., Azizova F.F.
<b>Siklning umumiy soati</b>	108 kredit

### Siklda dars beradigan o'qituvchi va trenerlar



t.f.d.professor,  
Muxamedova M.G.



t.f.n, dotsent  
Nuraliyeva D.M



t.f.n, dotsent Azizova F.F.

<b>Maqsad</b>	Respublikamizning sog'liqni saqlash tizimining usiyatlaridan kelib chiqib, malakaviy tavsiflar olariga muvofiq ravishda tibbiyot tizimida faoliyat tayotgan shifokorlar uchun asosiy diagnostika lardan biri exokardiografiya (EXOKG), EKG ter monitorlash (XMEKG), usuli bo'yicha akaviy tavsiflar talablariga muvofiq ravishda iyot tizimida faoliyat yuritayotgan shifokor tsionalistlar va ultratovush tekshiruvi vrachlarini gi tavsiyalar asosida ularning nazariy bilimlarini gilash va chuqurlashtirish, yangi amaliy nukmalarni o'zlashtirib kasbiy kompetensiyalarini rishdir.
---------------	--

<b>Siklga taklif qilingan mutaxassislar - kontingent</b>	shifoxona va poliklinika FD vrachlari, kardiologlar, terapevtlar, UAV, endokrinologlar,
--	---

	nevropatologlar, reanimatologlar, jarroxlар, tez yordam tizimi shifokorlari
<b>Sikl vazifalari</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zamonaviy ultratovush apparati asosiy rejimlari (M-rejim, V – rejim, impuls-tulkinli, rangli, energetik), bo‘yin soxasi magistral tomirlari doppler tekshiruvi asosida mutahassislarning nazariy va amaliy bilimlarini yangilash va chuqurlashtirish;</li> <li>• mutahassislarning yurak ichi gemodinamikasi buzilishi EXOKG tashxisoti, klassik va qo‘srimcha zamonaviy XMEKG bo‘yicha nazariy bilimlarini yangilash va chuqurlashtirish;</li> <li>• bemorlar sog‘ligini muxofaza kilish maqsadida EXOKG usulini erta qo‘llab profilaktika va reabilitasiya ishlarini bajara olishlarini ta’minlashini takomillashtirish;</li> <li>• bemorlarda yurak ichi gemodinamikasi buzilishi xolatlarini samarali zamonaviy EXOKG protokollari, shu jumladan to‘qima dopplerografiyasiga (TD) asoslangan tashxis uslublarini va tamoyillarni, yangi kasbiy bilim, mahoratini va ko‘nikmalarini shakllantirish;</li> <li>• bemorlarda yurak ichi gemodinamikasi buzilishi hollarida yangi EXOKG, XMEKG, ultratovush dopplerografiya yordamida tashxisotini standart asosida aniqlash ko‘nikmalarini o‘zlashtirish;</li> </ul>
<b>Sikl tarkibi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Модул Yurak ultratovush anatomiysi, standart pozisiyalar. Doppler usuli. Zamonaviy taxlili.</li> <li>2. MODUL: Yurak sistolik va diastolik faoliyatining buzilishi. Yangi tasnifi va tavsiyalari.</li> <li>3. MODUL: Yurak orttirilgan nuqsonlari EXOKG diagnostikasining zamonaviy tavsiyalari.</li> <li>4. MODUL: Kardiomiopatiyalar Perikardit.</li> </ol>

	<p><b>Endokardit.</b></p> <p>5. MODUL: Ultratovushning fizik asoslari. Bo‘yin soxasi magistral tomirlari ultratovush anatomiysi, standart kesimlar. Doppler usuli</p> <p>6. MODUL: Aterosklerotik o‘zgarishlarda bo‘yin magistral tomirlari dopplerografiysi.</p> <p>7. MODUL: Bo‘yin magistral tomirlari noaterosklerotik kasallikkleri dopplerografiysi. Rivojlanish anomaliyalari.</p> <p>8. MODUL: XMEKG xaqida umumiy tushuncha va o‘tkazish tamoillari</p>
--	--

**O‘qish bazalari 1 son Respublika klinik kasalxonasi, shaxar o’smirlar dispanseri, RIKIATM.**



## **Simulyasion asbob/uskunalar**



#### **НАХОДИМ ИНФАРКТ МИОКАРДА НА ЭКГ**

