

## Буйрак функциясини баҳолаш ва мониторинги

<b>Ҳисобланган креатинин клиренси ёки коптокчали филтрация тезлиги (хКФТ) билан даволашни бошлаётган инсонлар учун</b>	
	Ҳисобланган креатинин клиренси ёки коптокчали филтрация тезлиги (хКФТ) <50 мл/мин ёки буйрак дисфункцияси хавф омиллари, жумладан, кекса ёш, қандли диабет, назоратланмайдиган гипертензия ёки оғир остеопения ёки остеопороз билан даволашни бошлаётган инсонлар учун ETV ёки TAF ни (тенофовир алафенамид) қўллашни кўриб чиқиш керак.
	Тенофовирни нефротоксик дорилар (аминогликозидлар, амфотерицин В, фоскарнет, ганцикловир, ванкомицин ва цидофовир) билан бир вақтда қўллашдан йироқ бўлиш керак, чунки буйрак функциясининг пасайиш хавфи ортади.
	Нуклеоз(т)ид аналоглари билан даволашда буйраклар фаолиятини мониторинг қилиш қуйидагиларни ўз ичига олиши керак: сийдикда протеинурия ва гликозурия миқдорини ўлчаш (қандли диабет йўқлигида ёки қонда глюкоза миқдорининг яхши назоратида), зардобда креатининни аниқлаш, хКФТнинг пасайиши, зардобда фосфат даражаси, сийдикда оксилни аниқлаш. Тенофовир қабул қилаётган болалар бўйини ўлчаш керак. Буйрак функцияси меъёردа бўлган шахслар учун минимал мониторинг хКФТ учун креатинин миқдорини ҳар йили ўлчашни ўз ичига олиши керак.
	Нуклеоз(т)ид аналоглари билан даволаш пайтида буйрак мониторинги частотаси буйрак функцияси бузилишининг хавф омиллари мавжудлигига боғлиқ ва хавфи юқори бўлган инсонларда тез-тез ўтказилиши керак. <ul style="list-style-type: none"><li>• Буйрак токсиклиги хавфи юқори бўлган инсонлар: ҳар олти ойда бир марта ёмонлашув белгилари бўлмаса.</li><li>• Креатинин клиренси &lt;50 мл/мин бўлган инсонларда буйракни пухта мониторинг қилиш тавсия этилади.</li></ul>
	Агар даволаш пайтида креатинин клиренси 50 мл/мин дан пастга тушса ёки буйрак функцияси кескин пасайса, TDF (тенофовир дисопроксил фумарат) дозаси оралиғини тўғирлаш ёки ETV ёки TAF га (тенофовир алафенамид) ўтказиш ҳақида ўйлаб кўриш керак.
	Агар суяк синиш туфайли суяк тўқимасининг минерал зичлигининг пастлиги аниқланса ёки шубҳа қилинса, тегишли текширувларни ўтказиш ва TDF ни ETV ёки TAF га алмаштириш учун маслаҳат олиш керак.

<https://www.who.int/publications/i/item/9789240090903>