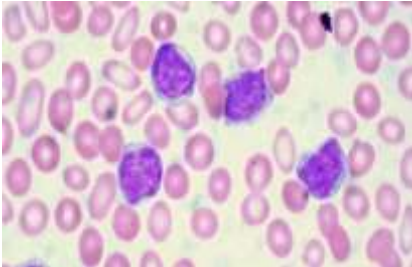


**Бажарилиши икки йилга мўлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси**

**“Тиббиёт фанлари” йўналиши бўйича**

№	Амалий лойиҳа мавзуси	Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа	Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми
1	2	3	4
	<p>Миелопролифератив лейкозни специфик ва супрессор онкогенлари патогенетик мутацияларини аниқлаш асосида касалликни эрта ташхиси ва таргет даволаш</p> 	<p><b>Тадқиқот шакли:</b> Миелопролифератив лейкозни специфик ва супрессор онкогенлари патогенетик мутацияларини аниқлаш асосида касалликни эрта ташхиси ва таргет даволаш бўйича амалий лойиҳа бажарилади.</p> <p><b>Илмий-тадқиқот натижалари:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лейкомик ҳужайраларни аллелспецифик олигопраймер аниқлаш панели яратилади;</li> <li>- <i>Ph</i> салбий неоплазмалар ўсимта клон мутацион ўзгаришлар спектри жаҳон генетик маълумотлар базаси тўлдирилади;</li> <li>- миелоид ўсма ўзак ҳужайраларда <i>JAK2(V617F)</i>, <i>MPL (MPLW515K)</i>, <i>CALR (del/ins)</i> ва <i>p53</i> онкогенларидаги патогенетик мутацияларининг юксак-технологик детекция усуллари такомиллаштирилиб, миелопролифератив неоплазияларни (лейкемия) эрта ташхиси, даволаш ва самарадорлигини назорат қилишнинг юксак-технологик усуллари ишлаб чиқилади.</li> <li>- қон ҳужайраларда <i>JAK2(V617F)</i>, <i>MPL (MPLW515K)</i> онкогенларини (патогенетик мутацияларни) аниқлаш учун аллел-специфик праймерлари яратилади;</li> <li>- Ўзбекистондаги <i>Ph</i> манфий неоплазмалар манфий неоплазияларнинг (эритемия, муҳим тромбоцитемия ва бирламчи миелофиброз) эрта ташхис, верификация ва даволашни назорат этувчи технологик усуллар яратилади.</li> </ul> <p><b>Натижаларни синовдан ўтказиш:</b> Миелопролифератив лейкозни специфик ва супрессор онкогенлари патогенетик мутацияларини аниқлаш асосида касалликни эрта ташхиси ва таргет даволаш технологияси ишлаб чиқилади.</p> <p><b>Илмий натижаларни чоп этиш:</b> Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.</p>	<p align="center"><b>0,75 млрд сўм</b></p>
<b>Жами йиллик:</b>			<b>0,75 млрд сўм</b>

\* Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириш ҳажми 1,5 млрд сўм ва бажарилиши икки йилга мўлжалланган.