**Научные изобретения кафедры урологии.**

**Патент**

1. Способ дренирования почки и верхнего отдела мочеточника. Предпатент КР № 366, 1999.

2. Способ лечения хронической интоксикации токсикантами. Предпатент КР № 382, 1999.

3. Способ метафилактики нефролитиаза при дисбактериозе кишечника. Патент КР № 1148, 2009.

**Рационалдык сунуш**

1. «Способ диагностики и лечения абсцессов почек и околопочечной клетчатки »; № 08/06. 2006г.

2. «Способ чрескожный пункционной нефростомии »; № 09/06. 2006г.

3. «Способ лечения кистозных заболеваний почек » № 10/06. 2006г.

**Внедрение**

1. «Метод комплексного лечения почечно – каменной болезни с применением минеральной воды Кара-Шоро.» №23/02. 2010г.