

اولویت های پژوهشی:

- ۱- ایجاد مدل های آسیب حاد و مزمن کلیوی در حیوانات و بررسی اثرات داروها بر بهبود آنها
- ۲- بررسی بیان ژن، اندازه گیری پروتئین ها، آنزیم ها و هورمون ها در بیماران حاد و مزمن کلیوی، دیالیز و پیوند کلیه
- ۳- بررسی اثرات داروها و سموم در بیماران حاد و مزمن کلیوی، دیالیز و پیوند کلیه
- ۴- انواع مطالعات اپیدمیولوژیک در حیطه بیماریهای کلیوی و ادراری
- ۵- انجام انواع تکنیک های مولکولی نظیر طراحی پرایمر، Real Time PCR و cloning در بیماران حاد و مزمن کلیوی، دیالیز و پیوند کلیه