

اولویت های پژوهشی گروه بیوتکنولوژی دارویی

- ❖ تحقیق و توسعه در تولید فرآورده های تشخیصی، دارویی و بیولوژیک مبتنی بر فناوری
- ❖ سنسورها، بیوسنسورها و نانوبیوسنسورها در تشخیص و درمان
- ❖ بررسی مکانیسم های سلولی و مولکولی در بیماریها
- ❖ طراحی و سنتز حامل های غیر ویروسی در ژن درمانی
- ❖ مطالعات *In silico* و بیوانفورماتیک در حوزه ی بیوتکنولوژی