**Катетеризациялық зертханада жүргізілетін операцияның негізгі түрлері:**

* Екі катетерді қолданатын коронарлық артериография;
* Тері арқылы транслюминальды коронарлық ангиопластика;
* Дәрі-дәрмекпен қапталған стенттің коронарлық артериясына кіріспе;
* Қолқа;
* Жүректің оң және сол жақ катетеризациясы;
* Автоматты кардивертер/дефибриллятор электродын (электродтарын) имплантациялау электрокардиостимуляторды тексеру немесе алып тастау;
* Тұрақты электрокардиостимуляторды енгізу бастапқы немесе оны ауыстыру, құрылғы түрін нақтыламай;
* Электрокардиостимулятор қалтасын қайта қарау немесе жылжыту;
* Уақытша трансвенозды ритақ жүргізушісін орнату;
* Жүрек ритағының күрделі бұзылуларының радиожиілік абляциясымен жүрекішілік электрофизиологиялық зерттеу;
* Жүрек ритағының күрделі драйверлерін, кардофебрилляторларды және кардиоресинхрондау құрылғыларын имплантациялау;\
* Транаорталық жүрек қақпақшасын имплантациялау;
* Перифериялық тамырлардың бейіні бойынша (хирургия, гинекология, урология ):
* Басқаларқан тамырларындағы диагностикалық манипуляциялар;
* Жамбас мүшелерінің, жатыр артерияларының тамырларының эндоваскулярлық эмболизациясы;
* Кава сүзгісін имплантациялау;
* Бүйрек, мықын, феморальды артерияларды стенттеу;
* Эндоваскулярлық нейрохирургия / неврология бейіні бойынша:
* Кейбір спиральдарды қолдана отырып, бас немесе мойын тамырларының эндоваскулярлық эмболизациясы немесе окклюзиясы );
* Бас және мойын тамырларын эндоваскулярлық стенттеу;
* Ми тамырларының артериографиясы;
* Биоактивті спиральдарды қолдана отырып, бас немесе мойын тамырларының эндоваскулярлық эмболизациясы немесе окклюзиясы;
* Бас және мойын тамырларының эндоваскулярлық ( жалпы ) эмболизациясы немесе окклюзиясы;
* Тері арқылы ангиопластика немесе прецеребральды ( экстракраниальды ) тамырлардың атерэктомиясы;
* Тері астындағы ангиопластика немесе интракраниальды тамырлардың атерэктомиясы;
* Интракраниальды артерияларға стенттерді тері арқылы имплантациялау;
* Онкологиялық хирургия бейіні бойынша операциялар:
* Бауыр мен көкбауыр артериясының эмболизациясы;
* Бауыр және көкбауыр артерияларын химиотерапиямен эмболизациялау;