- 1. Снижение овариального резерва на основании проведенного исследования:
- 1.1.Снижение уровня антимюллерова гормона\* в крови на 2-3 день менструального цикла:
- 0,6 нг/мл и ниже у пациенток, моложе 40 лет;
- 1,0 нг/мл и ниже у пациенток 40 лет и старше.
- 1.2. Количество антральных фолликулов при проведении ультразвукового исследования яичников на 5-6 день менструального цикла:
- 3 и менее у пациенток, моложе 40 лет;
- 5 и менее у пациенток 40 лет и старше.
- 2. Состояния, при которых лечение с использованием базовой программы ЭКО неэффективно и показано использование донорских и (или) криоконсервированных половых клеток и эмбрионов, а также суррогатного материнства:

отсутствие ооцитов, обусловленное естественной менопаузой, синдромом преждевременного истощения яичников, синдромом резистентных яичников, состоянием после овариоэктомии, радио- или химиотерапии, генетическими заболеваниями;

неудачные повторные попытки проведения программы ЭКО (ИКСИ) (3 и более) при недостаточном ответе яичников на стимуляцию суперовуляции, неоднократном получении эмбрионов низкого качества, перенос которых не приводит к наступлению беременности;

неудачные повторные попытки ЭКО (3 и более) при неоднократном получении эмбрионов хорошего качества, перенос которых не приводит к наступлению беременности;

привычное невынашивание беременности (3 и более самопроизвольных выкидыша в анамнезе);

отсутствие матки (врожденное или приобретенное);

деформация полости или шейки матки при врожденных пороках развития или в результате заболеваний;

патология эндометрия (синехии, облитерация полости матки, атрофия эндометрия).

- 3. Заболевания (состояния), включенные в перечень противопоказаний к проведению базовой программы вспомогательных репродуктивных технологий, регламентированный приказом Минздрава России от 30.08.2012 года № 107н «О порядке использования вспомогательных репродуктивных технологий, противопоказаниях и ограничениях к их применению».
- 4. Наследственные заболевания, сцепленные с полом, у женщин (гемофилия, мышечная дистрофия Дюшенна, ихтиоз, связанный с X-хромосомой, амиотрофия невральная Шарко Мари и другие).