

Наименование услуги	Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови
Код услуги	A 09.05.089
Краткая информация о заболевании	<p>Альфа-фетопротеин(АФП) – гликопротеин с молекулярной массой 70000 Да. АФП синтезируется во время эмбрионального развития. После рождения концентрация АФП в сыворотке крови резко падает, а ко второму году жизни и в дальнейшем, в норме сохраняется лишь незначительное его количество (от 0 до 10 МЕ/мл). Повышение АФП связано с беременностью и некоторыми онкологическими заболеваниями.</p> <p>Определение АФП вместе с хорионическим гонадотропином человека (ХГЧ) в сыворотке крови беременных в настоящее время рассматривается как основа скринирующих программ для обнаружения пороков развития плода.</p> <p>Как онкологический маркер АФП используется в диагностике первичного рака и метастазах злокачественных опухолей в печень, раке яичника, яичка, желудка, толстой кишки, поджелудочной железы, молочной железы, а также бронхиальных опухолях. Определение уровня АФП может использоваться для контроля эффективности проведенной терапии.</p>
Перечень исследуемых параметров	Альфа-фетопротеин. Определение в сыворотке крови.
Информация о методе. Требование к материалу	<p>Принцип метода основан на «сэндвич»-варианте твердофазного иммуноферментного анализа с использованием моноклональных антител.</p> <p>Для исследования используется сыворотка крови. Кровь берется из периферической вены утром натощак в пробирку с активатором свертывания (не менее 5 мл).</p>
Срок выполнения	10 рабочих дней