

Наименование услуги	Определение спектра аминокислот (общий) в крови методом высокой эффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ)
Код услуги	<b>A 03.016.025.001</b>
Перечень выявляемых заболеваний	Используется для диагностики наследственных нарушений обмена аминокислот таких, как: - тирозинемия, - валинемия , - лейциноз, - глицинемия, - аланинемия, - гиперлизинемия, - гистидинемия, - гиперпролинемия , - метионинемия и др.
Информация о методе. Требование к материалу	ВЭЖХ метод позволяет определить количество 20 аминокислот крови. К ним относятся серин, глицин, гистидин, глютамин, аргинин, пролин, глютаминовая кислота, тирозин, метионин, цистин, лизин, лейцин, изолейцин, бета-аланин, таурин, этаноламин, аминокадипиновая кислота, треонин, аспарагиновая кислота, 3-метилгистидин.  Для исследования используется сыворотка крови. Забор крови осуществляется из локтевой вены в количестве 5 мл натощак (последний прием пищи не менее чем за 3 часа до забора крови) Лекарственную терапию следует отменить за 3 суток до исследования (в случае невозможности отмены указать принимаемые лекарства).
Срок выполнения	21 рабочий день