

Наименование услуги	Определение аминокислотного состава и концентрации аминокислот в крови методом ТСХ
Код услуги	А 09.05.099.100
Перечень выявляемых заболеваний	<p>Метод ТСХ (тонкослойной хроматографии) используется для диагностики наследственных нарушений обмена аминокислот таких, как:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тирозинемия, - валинемия, - лейциноз, - глицинемия, - аланинемия, - гиперлизинемия, - гистидинемия, - гиперпролинемия, - фенилкетонурия, - метионинемия <p>и др.</p>
Информация о методе. Требование к материалу	<p>Метод позволяет выявить повышенное содержание в крови ряда аминокислот: серин, глицин, гистидин, глютамин, аргинин, пролин, глютаминовая кислота, тирозин, метионин, цистин, лизин, лейцин, таурин, фенилаланин.</p> <p>Для исследования используются пятна высушенной крови. Забор крови осуществляется из локтевой вены с последующим раскапыванием на тест-бланк. Кровь забирается 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).</p>
Срок выполнения	14 рабочих дней