

## Информация за изследване

Наименование:	<b>Lupus anticoagulants (LA)</b> <b>Лупусни антикоагуланти</b>
Клинични показания:	<p>LA са автоантитела срещу отрицателно заредени фосфолипиди или комплекси от фосфолипидис β-2-гликопротеин или съсирващи фактори като протромбин. Те се появяват при различни автоимунни заболявания, особено при пациенти с антифосфолипиден синдром (например лупусна еритематоза) и представляват утвърден рисков фактор за тромбоемболически събития и заболяемост при бременност, водеща до повтаряща се загуба на плода.</p> <p>Този тест не се използва за диагностика на автоимунни състояния и лупус. Наименованието „лупусни“ идва от това, че LA са открити за първи път при пациенти с лупус, но не при всички пациенти с лупус те са налични. „Антикоагуланти“ е част от наименованието, тъй като те удължават времето на съсирване при провеждане на рутинните тестове за оценка на коагулацията, напр. те са една от най-честите причини за необяснимо удължаване на АРТТ.</p> <p>LA обикновено се откриват с помощта на тестове за съсирване, реагиращи на фосфолипиди, като активирано частично тромбoplastиново време (АРТТ), теста на разрежданата отрова на сойнищата на Ръсел (DRVVT) и др., при които показват антикоагулантен ефект.</p> <p>Тестването за LA е показано при пациенти с:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– необяснимо венозно или артериално тромботично заболяване</li><li>– повтарящи се спонтанни аборти</li><li>– необяснимо удължено АРТТ или с предстояща оценка за антифосфолипиден синдром (APS). Антикоагулантната терапия с директни перорални антикоагуланти или антагонисти на витамин К може да повлияе на резултатите от DRVVT</li></ul>
Подготовка на пациента:	<p>Настоящите насоки препоръчват да не се извършват тестове за LA при пациенти, докато са на перорална антикоагулантна терапия.</p> <p>Изследването не бива да се прави и до 10 дни след тромботична терапия при инцидент.</p> <p>Наличието на хепаринов инхибитор в реактивите позволява тестване по време на хепариноватерапия.</p>
Метод на определяне и резултати:	Коагулометричен анализ – резултатът се представя по различни начини: lupus sensitive АРТТ - (sec.), Lupus Anticoagulants - (Ratio)
Материал за изследване:	Цитратна плазма Стабилност: отделена и замразена плазма: при -20 °C до 1 месец, на стайна температура: 15 -25 °C до 4 часа
Срок за изработване:	Понеделник, сряда и петък
Цена:	36 лв.

Съставил:	д-р В. Тампас
Версия:	2
Дата:	29.05.2023 г