



**ПОРЪЧКА ЗА ФЕНОТИПИЗИРАНЕ НА ДИХИДРОПИРИМИДИН ДЕХИДРОГЕНАЗА
ПРЕДИ ЗАПОЧВАНЕ НА ТЕРАПИЯ С ПРОДУКТИ, СЪДЪРЖАЩИ 5-ФЛУОРОУРАЦИЛ**

От Лекар:		Пациент:										
Отделение:	Шифър / Код:		ЕГН									
Здравно заведение:		Диагноза:										

Попълнете: вземане на материал Дата: _____ Взел: _____

Кръвта е центрофугирана веднага след пробовземане: ☐ Да ☐ Не – след _____ минути

Плазмата е замразена веднага след центрофугиране: ☐ Да ☐ Не – след _____ минути

Прием и оценка на проба, взета извън КЛКФ: пристигнала в замразено състояние: ☐ Да ☐ Не

Пробата: ☐ годна ☐ негодна Дата: _____ Приел: _____

ИНФОРМАЦИЯ ЗА МЕТОДА И ЗА ИНТЕПРЕТАЦИЯТА НА РЕЗУЛТАТА

Активността на ензима дихидропиримидин дехидрогеназа (ДПД) се оценява по концентрацията на ендогенния урацил, изследван чрез течна хроматография с тандем мас спектрометрична детекция (LC-MS/MS).	При урацил $<16 \mu\text{g/L}$ - нормална активност на ДПД. При урацил $>16 <150 \mu\text{g/L}$ - частичен дефицит на ДПД. При урацил $\geq 150 \mu\text{g/L}$ се доказва пълен дефицит на ДПД.
--	---

ПОКАЗАТЕЛ	РЕЗУЛТАТ	ЕДИНИЦИ	РЕФЕРЕНТНИ ГРАНИЦИ
Урацил		$\mu\text{g/L}$	$<16 \mu\text{g/L}$

Дата на изследване: _____

Валидирал: _____

Коментар и препоръки:

Началник лаборатория: _____