

ASPARTATO AMINOTRANSFERASI

Sigla test: **AST**

Codice SISS: 0090092

Metodo analitico: IFCC con Piridolssalfosfato

Variabilità biologica individuale (%):9.5 %

Significato clinico: L'AST è un enzima costituito da 2 isoenzimi, citoplasmatico e mitocondriale. E' presente ad elevati livelli sia nel tessuto epatico che in quello muscolare striato. Incrementi notevoli dei suoi livelli plasmatici si hanno in occasione di patologie epatiche infettive o tossiche (utilizzo diagnostico principale). Livelli elevati si hanno anche nella fase tardiva dell'infarto del miocardio (picco a 24 - 48 ore dal dolore).

Strumento: COBAS c501

Unità di misura: U/L

Valori di riferimento: Maschi 5 - 35 Femmine 5 - 33

Tipo campione: Siero

Volume minimo campione: 3 mL

Tappo provetta/contenitore: Gialla con separatore

Volume provetta/contenitore: 4 mL

Giorni di dosaggio: Tutti i giorni dal lunedì al sabato

Tempi per la risposta: (in giorni lavorativi) 1

Modalità di conservazione e trasporto:

Se prelevato in provetta con separatore di siero, il campione, tappato e centrifugato entro 1 - 2 ore dal prelievo, può essere conservato fino a 24 ore e trasportato a temperatura ambiente. La refrigerazione a 2 – 8°C estende la stabilità del campione a 5 giorni.

Informazioni aggiuntive: n.d.

sinonimi: AST GOT Transaminasi Glutammico-Ossalacetica

Data aggiornamento: 20/06/2023

"Le informazioni medico-scientifiche che si trovano in questo sito si intendono per un uso esclusivamente informativo e non possono in alcun modo sostituire la visita medica".