

Marqueurs tumoraux usuels

L'ALPHA-FOETOPROTÉINE (AFP)

Sa nature chimique

C'est une glycoprotéine, similaire à l'albumine, normalement produite par le fœtus et par l'enfant jusqu'à un an, par le foie, le sac vitellin et le tube digestif. C'est un marqueur peu spécifique.

Les valeurs normales

Les résultats sont donnés en nanogrammes (ng/ml). La valeur seuil de la normalité doit être inférieure à 10 ng/ml.

Son intérêt

Son dosage est important dans le suivi des cancers du foie (hépatocarcinomes) et pour le diagnostic et le suivi des tumeurs germinales, en particulier du testicule de type séminomateux..

Il peut être utile aussi dans le suivi des cancers du pancréas et de l'estomac ainsi que pour le bilan de carcinomes indifférenciés primaires de localisation inconnue.

Ses limites

Comme pour l'ACE, le taux d'AFP peut être élevé dans certaines pathologies bénignes, comme en cas d'hépatite virale ou de cirrhose.

<https://www.arcagy.org/infocancer/en-savoir-plus/le-cancer/les-marqueurs-tumoraux/marqueurs-tumoraux-usuels.html/>