

alpha-2-Antiplasmin, Aktivität (Zitrat-Plasma)

Stand: 20.03.2023

Einheit: %

MethodeUV-/VIS-Photometrie, COAG, [A2-Antiplasmin 2024-04.pdf](#), [Standard Human Plasma 2024-04.pdf](#)**Referenzbereich / Therapeutischer Bereich / Zielbereich**

Geschlecht	max. Alter	Bereich
		80-120 %

Material

Zitratblut 1:10 Monovette, 5 ml, grün

Beschreibung

Alpha-2-Antiplasmin ist der physiologisch bedeutendste Inhibitor für das fibrinolytisch wirksame Enzym Plasmin, mit dem es extrem schnell und irreversibel einen aktiven Komplex bildet.

Indikation

Unterstützende Diagnose angeborener oder erworbener Mangelzustände an biologisch aktivem alpha-2-Antiplasmin und zur Steuerung der fibrinolytischen Therapie.

Spezielle Hinweise

Verminderte Aktivitäten von alpha-2-Antiplasmin werden bei der Hyperfibrinolyse, die als Komplikation einer disseminierten intravasalen Gerinnung (DIC) oder bei Operationen an Organen mit einem hohen Gehalt an Plasminogen-Aktivatoren auftreten kann, gefunden. Außerdem ist bei alpha-2-Antiplasmin-Mangel an eine Synthesestörung (z.B. bei schwerem Leberzellschaden) zu denken. Darüberhinaus ist die Bestimmung von alpha-2-Antiplasmin zur zusätzlichen Beurteilung von problematischen Fällen bei der Fibrinolysetherapie angezeigt.

Der genetische bedingte Mangel an Plasmininhibitor, der extrem selten ist, führt zu schweren Hämophilie-ähnlichen hämorrhagischen Diathesen.

Plasmin-Inhibitoren wie Aprotinin können zu erhöhten Ergebnissen führen.

Abrechnungsinformation

Katalog	Ziffer	Wert
GOAE	3949	410 GOÄ-Punkte, 1.0-fach: 23.90 Euro
EBM	32227	20.70 Euro

Akkreditierung

Ja. Der Parameter ist nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Bearbeitung

täglich (Mo - Fr)