

## PT

### Beschrijving van de test

Naam:	PT
Aanvraag code:	12005
Loinc:	5894-1
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 uur
TAT Dringend:	45 min
24u/24u:	ja
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Jan Emmerechts

### Afname van het materiaal

Afname:	Citraat
Volume:	1 mL bloed

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

#### Acceptatie:

- periode bloedafname - staalontvangst 11 uur
- patiëntenlabel aanwezig
- in recipiënt zoals aangegeven in de labogids

AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten

#### Bijaanvraag:

- 11 uur indien bewaard op KT° of frigo
- Tot 1 maand in functie van beschikbaarheid van staal indien ingevroren

### Analyse

Analysemethode:	Automatische optische meting op ACL Top (Werfen, standaard methode) of manuele mechanische meting op STart Max (Stago, alternatieve methode igv troebele stalen).
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Sciensano
Interferentie:	Hemolyse kan de resultaten beïnvloeden (RBC stellen weefseltromboplastine vrij). Lipemische, icterische en hemolytische stalen kunnen onbetrouwbare resultaten geven bij de standaard automatische optische aflezing van de stollingstijd. In dit geval wordt een alternatieve manuele methode gebruikt waarbij de stoltijd mechanisch wordt bepaald, met echter een grotere variabiliteit op het resultaat.
Interpretatie:	De PT is verlengd bij factor deficiënties II, V, VII en X, zoals o.a. bij leverlijden.  FII, FVII en FX zijn vitamine K afhankelijk, zodat de PT kan gebruikt worden voor het monitoren van orale anticoagulatietherapie met vitamine K-antagonisten (coumarines). De ACCP guidelines (2012) raden i.g.v. coumarinetherapie een target range voor INR van 2,0-3,0 aan, behalve i.g.v. mechanische mitraliskunstklep, waarbij een target range van 2,5-3,5 wordt aangeraden.  De PT is relatief gevoelig aan rivaroxaban (Xarelto), maar kan niet gebruikt worden om de concentratie aan rivaroxaban te monitoren. De PT is minder gevoelig aan de andere directe orale anticoagulantia (DOAC). De gevoeligheid voor de verschillende DOAC kan opgevraagd worden in het labo.
Eenheid:	%

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	70-150 %	70-150 %

## Tarificatie

Nomenclatuur:	554573 - 554584 B 80 Tromboplastinetijd (prothrombinetijd), inclusief de eventuele berekening van fibrinogeen #(Maximum 1) (Cumulregel <a href="#">54</a> ) (Diagnoseregul <a href="#">95</a> ) Bron: RIZIV website op 26/04/2026
---------------	--

Laatst gewijzigd op

28-07-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.