

# Le mie soluzioni di Qualità

Rif	Articolo	Uso previsto	Campioni	Applicazione	Range
01306	ExpertCor Routine	35 flaconi di plasma umano che coprono diversi valori di PT (sec e INR), APTT e fibrinogeno (normale e patologico).	30 x 1,5 ml	PT	10->100 s
				APTT	25->200 s
			5 x 1,5 ml	Fibrinogeno	60->700 mg/dl
				INR	INR 1->5
01307	ExpertCor D-Di	20 flaconi di plasma umano che coprono diversi valori di D-Dimero (normale e patologico).	20 x 1 ml	D-Dimero	0,27-20 µg/ml
01308	ExpertCor UFH	10 flaconi di plasma umano che coprono il range terapeutico per l'ENF.	10 x 1 ml	ENF	0,1-1,1 UI/ml
01309	ExpertCor LMWH	10 flaconi di plasma umano che coprono il range terapeutico per l'EBPM.	10 x 1 ml	EBPM	0,1-2,0 UI/ml

I valori potrebbero variare leggermente da lotto a lotto, i valori sono solo a scopo informativo e non sono range di accettazione

Solo per uso in laboratorio – Non per l'uso in procedure diagnostiche (\*)

Solo per uso di ricerca – Non per l'uso in procedure diagnostiche (\*\*)

(\*) Solo USA e Canada (\*\*) Europa e resto del mondo

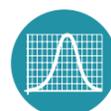
## Generare sicurezza



Obiettivo



Materiali



Riferimenti



Frequenza



### PRECISIONE

- Valutazione della performance analitica e della coerenza di un sistema di test (reagenti + strumenti)

- 2 livelli di CQ a titolo noto
- Menu analiti completo

- Autovalutazione
- Intervalli definiti dal produttore o stabiliti dal laboratorio

- Giornaliera



### PRECISIONE RELATIVA

- Performance e bias dei risultati del laboratorio confrontati con gruppi di riferimento

- 2 o 3 livelli di ICQ dosati

- Gruppo di riferimento
- Autovalutazione

- Tempo reale



### ACCURATEZZA

- Verifica indipendente e in cieco delle prestazioni analitiche del laboratorio

- Livelli multipli a titolo ignoto
- Test in cieco
- Simile ai campioni del paziente

- Gruppo di riferimento

- Periodica



### CORRELAZIONE

- Verifica della conformità del sistema
- Applicazione del principio di trasferibilità secondo CLSI EP28-A3c

- Campioni di plasma che coprono l'intero intervallo di misurazione per ciascun parametro

- Autovalutazione o utilizzo di criteri di accettazione definiti da Stago

- Periodica

Conception: apresiapub.com ©2021 Diagnostica Stago – Tutti i diritti riservati – Foto non contrattuali – 09/2021 – Rif. 301654  
 Questo documento contiene informazioni sui prodotti che sono rivolti a una vasta gamma di utenti e potrebbe contenere dettagli o informazioni sui prodotti altrimenti non accessibili o validi nel proprio Paese.  
 This document contains information on products which is targeted to a wide range of audiences and could contain product details or information otherwise not accessible or valid in your country.

ExpertCor, My Daily QC, My Expert QC, My Qualiris QC, STA Coag Expert sono marchi commerciali del Gruppo Stago. I diritti dei marchi e dei loghi utilizzati in questo documento appartengono al Gruppo Stago. L'uso di questi marchi non è consentito senza il permesso del Gruppo Stago.



by Stago  
**CONTROLLO DI QUALITÀ**  
 by Stago

Verifica con fiducia  
 Automatizza il tuo sistema di confronto

Per ulteriori informazioni, contattare:



Diagnosics is in our blood.

Stago Italia S.r.l. unipersonale  
 via Giovanni Antonio Amadeo, 59  
 20134 Milano - Italia  
 Tel: +39 02 49 58 85 01  
 Fax: +39 02 49 58 85 50  
 info@it.stago.com  
 www.stago.it



# ExpertCor Una soluzione innovativa per contribuire a semplificare i processi di comparabilità dei tuoi dosaggi

**Dimostrare la comparabilità dei dosaggi in conformità con la normativa ISO 15189:2012 e altre linee guida locali è una sfida sempre più impegnativa per tutti i laboratori**

Stago è orgogliosa di lanciare ExpertCor, una **gamma di plasmi congelati**, che copre l'intero intervallo di misurazione di diversi parametri di interesse (PT, INR, APTT, Fibrinogeno, D-Dimero, eparina non frazionata (ENF) o eparina a basso peso molecolare (EBPM)), che è possibile utilizzare come **soluzione autonoma** o, in combinazione con STA-Coag Expert, per integrare i **campioni raccolti localmente**.

## Fiducia e convenienza

**RIDUCI** la necessità di raccolta dei campioni e **OTTIMIZZA** il processo di determinazione dell'intervallo di riferimento locale mediante applicazione del principio di trasferibilità\*.



**Eliminando** gli errori pre-analitici e la necessità di raccogliere i campioni manualmente.

**Ottimizzati** con campioni che coprono l'intero intervallo di misura, consentono al tuo laboratorio di dimostrare la conformità alle linee guida.

Possono essere utilizzati per generare in maniera automatica dati di confronto significativi. I risultati ottenuti, incluso statistiche su errori, correlazione e linearità, possono essere facilmente confrontati, anche in maniera automatica mediante l'utilizzo di **STA-Coag Expert**, con i criteri di accettazione locali.



Nel caso di **reti ospedaliere integrate** (IHN), i campioni abbinati, che possono essere facilmente comparati con i criteri di accettazione locali o utilizzando STA-Coag Expert, semplificano i confronti tra i diversi siti.



Confronto tra laboratori



Confronto tra sistemi



Conversione tra lotti

## ExpertCor in pratica

ExpertCor viene spedito a ciascun laboratorio contemporaneamente. Ogni set viene spedito congelato e può essere conservato a -20 °C per 3 giorni o -70 °C fino alla data di scadenza del prodotto.



Quando necessario, i campioni ExpertCor possono essere facilmente scongelati e sono pronti all'uso. La gamma ExpertCor può essere utilizzata su qualsiasi analizzatore in commercio.



Le metriche generate possono essere confrontate direttamente con i criteri di accettabilità del laboratorio per documentarne la conformità.



\*CLSI guide lines CLSI E28-A3c, Defining, establishing and verifying reference intervals in the clinical laboratory. (Section 10: Transference)