

Siemens Healthineers lancia un menu all'avanguardia per i test capillari nel Core Lab sugli analizzatori Atellica con dichiarazioni d'uso (claims) per 24 analiti

- **Il test su sangue capillare rappresenta un'opzione più confortevole per il paziente ed è ideale in presenza di accessi venosi difficili.**
- **La capacità di gestire i campioni capillari consente ai laboratori centrali di ampliare facilmente la propria offerta diagnostica utilizzando l'infrastruttura esistente.**
- **I claims capillari marcati CE sono stati validati per l'utilizzo sugli analizzatori Atellica.**

Siemens Healthineers ha annunciato oggi il lancio della funzionalità di analisi su campione capillare sugli analizzatori Atellica CH, IM e CI, a seguito dell'ottenimento della marcatura CE per 24 parametri analitici eseguibili su sangue capillare¹. Questo importante traguardo nel campo della diagnostica capillare offre ai laboratori clinici una maggiore affidabilità dei risultati e una più elevata capacità operativa.

La funzionalità di analisi su campione capillare disponibile sugli analizzatori Atellica supporta le più comuni esigenze diagnostiche di laboratorio, inclusi esami fondamentali quali il pannello metabolico completo, il profilo lipidico, i test della funzionalità tiroidea, la Vitamina D e l'HbA1c. Il prelievo capillare, effettuato generalmente mediante puntura del dito o del tallone, rappresenta un'alternativa al tradizionale prelievo venoso che richiede l'inserimento di un ago direttamente in vena. Questa modalità offre maggiore flessibilità per rispondere alle diverse esigenze del paziente.

“L'introduzione di un menu di test su campione capillare amplia le possibilità diagnostiche che i laboratori centrali possono offrire, consentendo di raggiungere un maggior numero di pazienti e di rispondere a esigenze cliniche sempre più diversificate, utilizzando gli stessi sistemi di cui già si fidano”, ha dichiarato Sharon Bracken, Head of Diagnostics di Siemens Healthineers. “L'espansione delle applicazioni diagnostiche validate su campione capillare all'interno del nostro portfolio di test si inserisce in una visione più ampia, volta a rendere la diagnostica sempre più accessibile, efficiente e orientata al paziente.”

Perché la disponibilità di claims per campioni capillari sugli analizzatori di laboratorio centrale rappresenta un importante passo avanti?

I claims per i campioni capillari mettono a disposizione dei laboratori dati di performance validati e conformi alla destinazione d'uso, un elemento finora poco diffuso nella diagnostica di laboratorio centrale. In assenza di tali validazioni, i laboratori che desideravano offrire test su campioni capillari erano spesso chiamati a svolgere verifiche aggiuntive per garantirne l'accuratezza, poiché la fase di raccolta del campione può incidere sulla qualità e sull'affidabilità dei risultati². Di conseguenza, molte strutture hanno continuato a privilegiare il prelievo venoso³, nonostante la crescente necessità di ampliare l'accesso ai test, far fronte alla carenza di personale e rispondere alla domanda di risultati sempre più rapidi.

Perché l'analisi su sangue capillare sta acquisendo sempre maggiore rilevanza?

La raccolta di sangue capillare offre un'alternativa pratica per pazienti con accesso venoso difficile, basso volume ematico o condizioni che rendono complesso il tradizionale prelievo venoso, inclusi soggetti con paura degli aghi o specifiche disabilità³. L'analisi su campione capillare disponibile sugli analizzatori Atellica di Siemens Healthineers offre ai laboratori maggiore flessibilità nell'ampliamento delle proprie strategie diagnostiche, consentendo sia di estendere l'accesso ai test a popolazioni di pazienti attualmente poco servite, sia di rispondere alle esigenze dei pazienti già in carico attraverso un'offerta diagnostica più ampia e completa.

La soluzione di analisi su sangue capillare di Siemens Healthineers è disponibile negli Stati Uniti?

Siemens Healthineers offre negli Stati Uniti quattro test con applicazioni diagnostiche validate per campioni capillari: proteine totali (TP_2), alanina aminotransferasi (ALT), aspartato aminotransferasi (AST) e triiodotironina (T3). Nell'ambito della propria strategia volta a supportare i laboratori nell'ampliamento dell'offerta diagnostica per i pazienti e nella semplificazione delle attività operative¹, Siemens Healthineers sta inoltre attendendo ulteriori autorizzazioni per l'analisi su campione capillare dalla Food and Drug Administration (FDA), subordinate al completamento del relativo iter di revisione regolatoria. Le informazioni più aggiornate sono disponibili [qui](#).

###

1 Non disponibile per la commercializzazione negli Stati Uniti. La sua futura disponibilità non può essere garantita.

2 Un connubio perfetto: le vostre provette per la raccolta del sangue sono state adeguatamente validate con i vostri test? CAP Today. Available from: <https://www.captodayonline.com/a-match-made-in-heaven-has-your-blood-collection-tube-been-appropriately-validated-with-your-assays/>

3 DiPasquale C, et al. Equivalence between capillary blood and venous blood test results using miniaturized assays and novel collection methods to support routine bloodwork. J Appl Lab Med. 2025;10(5):1090-1104. doi:10.1093/jalm/jfaf059.

Media contact

Contatti per la stampa Comin & Partners

Federico Fabretti, Partner

federico.fabretti@cominandpartners.com

Federica Gramegna, Senior Consultant

federica.gramegna@cominandpartners.com

M, 338 222 9807

Siemens Healthineers è all'avanguardia nell'assistenza sanitaria. Per tutti. Ovunque. In modo sostenibile. L'azienda è un fornitore globale di apparecchiature, soluzioni e servizi per la sanità, con attività in più di 180 Paesi e una rappresentanza diretta in oltre 70. Il gruppo comprende Siemens Healthineers AG, quotata a Francoforte (Germania) con la sigla SHL, e le sue filiali. In qualità di azienda leader nel settore delle tecnologie mediche, Siemens Healthineers è impegnata a migliorare l'accesso all'assistenza sanitaria per le comunità meno servite di tutto il mondo e si adopera per sconfiggere le malattie più minacciose. L'azienda opera principalmente nei settori dell'imaging, della diagnostica, della cura del cancro e delle terapie minimamente invasive, potenziate dalla tecnologia digitale e dall'intelligenza artificiale. Nell'anno fiscale 2025, conclusosi il 30 settembre 2025, Siemens Healthineers contava circa 74,000 dipendenti in tutto il mondo e ha generato un fatturato di circa 23.4 miliardi di euro. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [siemens-healthineers.com](https://www.siemens-healthineers.com).