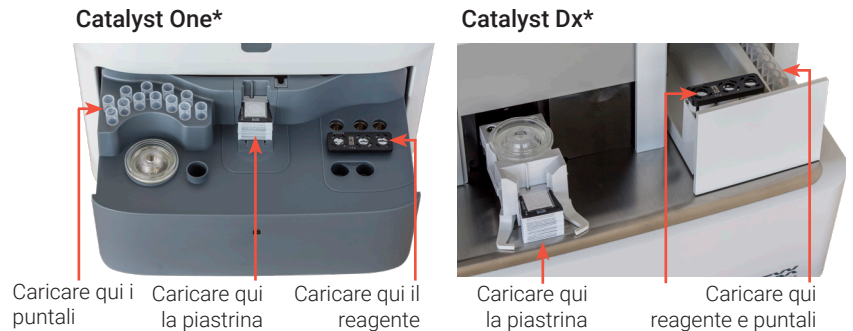


Guida di riferimento rapido

Requisiti di conservazione e manipolazione

- Non esporre Catalyst Progesterone a contatto con prodotti a base di progesterone ad uso topico (ad esempio, creme applicate sulla pelle umana). In caso di utilizzo di queste creme, ogni volta che si usano gli analizzatori biochimici Catalyst One* o Catalyst Dx*, l'operatore deve indossare guanti in lattice o nitrile puliti e privi di polvere. I test esposti a prodotti a base di progesterone possono presentare un valore riportato elevato sugli analizzatori Catalyst.
- Conservare in frigorifero. **Non congelare.**
- Non è richiesto il riscaldamento: eseguire il test direttamente dal frigorifero.
- Il reagente e le piastrine per il test del progesterone possono essere conservati nella rispettiva confezione a temperatura ambiente fino a 8 ore. Dopo 8 ore, riporre in frigorifero eventuali materiali non utilizzati. Una volta raggiunta la temperatura ambiente Catalyst Progesterone può essere riportato in frigorifero fino a 5 volte, a condizione che la confezione in alluminio sia chiusa.
- Non rimuovere o forare la lamina di alluminio sul reagente.
- Volume del campione consigliato:
 - Sangue intero: 600-800 µl
 - Siero/Plasma: 120 µl (300 µl in caso di utilizzo con altre piastrine)

Test Progesterone semplificato – “Carica e avvia”



Nota: Catalyst Progesterone è stato pensato per misurare il progesterone di origine naturale in campioni canini. L'utilizzo di integratori di progesterone potrebbe influire sui risultati.

Domande frequenti

| Domanda | Risposta |
|---|---|
| Catalyst Progesterone è solo una piastrina? | Catalyst* Progesterone contiene una piastrina singola e un reagente (coniugato, lavaggio e substrato). Entrambi i componenti devono essere utilizzati insieme per l'analisi di ciascun campione, quindi eliminati. |
| Quali tipi di campione possono essere utilizzati su Catalyst Progesterone? | Catalyst Progesterone è stato ottimizzato per l'uso con sangue intero (utilizzando il separatore di sangue intero con litio eparina Catalyst*) e campioni di plasma con litio eparina. Se si utilizza il siero, non servirsi di un tubo separatore di siero (SST, Serum Separator Tube) in quanto il gel interferisce con i test del progesterone. Rimuovere prontamente plasma o siero (entro 30 minuti) dai globuli rossi o dal coagulo. Le concentrazioni seriali di progesterone devono essere monitorate utilizzando un tipo di campione e un metodo di manipolazione coerenti. |
| Quali specie sono approvate per Catalyst Progesterone? | La specie canina è l'unica convalidata e fornirà linee guida interpretative. |
| Catalyst Progesterone può essere utilizzato con altre piastrine? | Analizzatore biochimico Catalyst One: Progesterone può essere utilizzato con tutte le piastrine con profilo biochimico / elettrolitico e/o CLIP. Analizzatore biochimico Catalyst Dx: Progesterone può essere utilizzato con tutte le piastrine con profilo biochimico /elettrolitico e/o CLIP esclusi fenobarbitale, SDMA, T ₄ totale e CRP. |
| In caso di utilizzo con altre piastrine Catalyst Progesterone deve essere caricato secondo un ordine specifico? | Catalyst One: quando si esegue il test per progesterone con altre piastrine per il profilo biochimico, la piastrina per il progesterone può essere caricata in qualsiasi ordine. Durante i test con piastrine a profilo elettrolitico, caricare prima le piastrine a profilo elettrolitico. L'ordine di caricamento consigliato è CLIP Lyte 4, CLIP a profilo biochimico (ad esempio, Chem 17, Chem 10, ecc.), SDMA, T ₄ totale e, infine, progesterone con piastrine supplementari in cima. Catalyst Dx: se l'utilizzo riguarda al massimo 18 piastrine la piastrina del progesterone può essere caricata in qualsiasi ordine. L'ordine di caricamento consigliato è CLIP Lyte 4, CLIP a profilo biochimico (ad esempio, Chem 17, Chem 10, ecc.) e, infine, progesterone con piastrine supplementari in cima. Se l'analisi viene eseguita su Catalyst Dx e include più di 18 piastrine, il progesterone deve essere collocato tra le prime 18 piastrine. |
| Qual è la durata di esecuzione per Catalyst Progesterone? | I risultati di Catalyst Progesterone sono disponibili circa 12 minuti* dopo l'inizio dell'analisi. |

È corretto diluire i campioni da sottoporre al test del progesterone?

No, la diluizione del Catalyst Progesterone non è più supportata.

*Il tempo esatto per i risultati può variare.