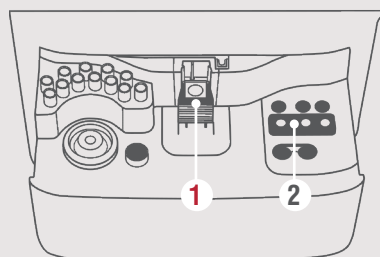


Conservazione e gestione dei reagenti

- Conservare in frigorifero. Non congelare.
- Non è necessario portare i reagenti a temperatura ambiente; togliere dal frigorifero appena prima dell'uso.
- Le confezioni contenenti una slide e un reagente SDMA possono essere conservate a temperatura ambiente per circa 8 ore. Dopo 8 ore, riporre le confezioni inutilizzate e ancora sigillate nel frigorifero. Non conservare eventuali confezioni aperte.
- Volume di campione raccomandato:
 - Sangue intero: 600-800 µl (su separatore di sangue intero con litio eparina)
 - Siero/plasma: 65 µl (300 µl in caso di analisi con altre piastrine)

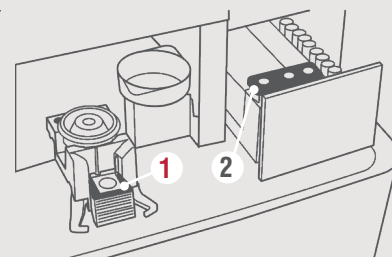
SDMA – istruzioni di base: caricare e avviare l'analisi

Analizzatore IDEXX Catalyst® One



- 1 Caricare la slide SDMA qui
- 2 Caricare il reagente qui

Analizzatore IDEXX Catalyst® Dx



- 1 Caricare la slide SDMA qui
- 2 Caricare il reagente qui

Domande frequenti

Risposta

Il test Catalyst® SDMA è composto da una sola slide?	No, il test Catalyst® SDMA comprende una slide e un reagente (coniugato, lavaggio e substrato). I due componenti devono essere utilizzati contemporaneamente per l'analisi di ciascun campione.
Che tipo di campioni è possibile analizzare con il test Catalyst® SDMA?	I tipi di campioni compatibili sono il siero, il plasma eparinato (litio eparina) e il sangue intero mediante il separatore di sangue intero trattato con litio eparina Catalyst®.
Quali specie sono validate per il test Catalyst® SDMA?	Catalyst® SDMA è validato per il cane e il gatto. I risultati sono riportati in valori numerici compresi tra 0 e 100 µg/dL.
Il test Catalyst® SDMA può essere eseguito insieme ad altre slide?	Sull'analizzatore Catalyst One®: sì, il test Catalyst® SDMA può essere realizzato singolarmente o con altre slide, nell'ambito di un profilo biochimico completo. Ad esempio, è possibile combinare Lyte 4 CLIP + Chem 17 CLIP + Catalyst® T4 Total con Catalyst® SDMA sul medesimo campione. Sull'analizzatore Catalyst Dx®: il test Catalyst® SDMA può essere realizzato con tutte le slide o CLIP, fatta eccezione per i test immuno-enzimatici come fenobarbitale, Total T4 e CRP.
In caso di utilizzo con altre piastrine, il test Catalyst® SDMA deve essere caricato in un ordine specifico?	Catalyst One®: In caso di utilizzo del test Catalyst® SDMA nell'ambito di un profilo completo con altre piastrine, è possibile caricare la slide SDMA in qualsiasi ordine. Catalyst Dx®: Se l'analisi richiede meno di 18 slide, la slide SDMA può essere caricata in qualsiasi ordine. In caso di profili composti da più di 18 parametri, la slide Catalyst® SDMA dovrà essere caricata per prima (in caso di utilizzo con Lyte 4 CLIP, caricare prima le piastrine per gli elettroliti).
Quali sono i tempi di esecuzione del test Catalyst® SDMA?	Catalyst One®: I risultati del test Catalyst® SDMA sono disponibili dopo un intervallo di circa 9 minuti dall'inizio dell'analisi. Catalyst Dx®: I risultati del test Catalyst® SDMA sono disponibili dopo un intervallo di circa 9,5 minuti dall'inizio dell'analisi.
È possibile diluire i campioni per eseguire il test Catalyst® SDMA?	Il test Catalyst® SDMA presenta un ampio intervallo dinamico (0-100 µg/dL), di conseguenza non è necessario diluire i campioni.
Per quante volte è possibile lasciare i test Catalyst® SDMA a temperatura ambiente e poi riporli nuovamente nel frigorifero?	Una volta raggiunta la temperatura ambiente, i test Catalyst® SDMA possono essere rimessi in frigorifero fino a 5 volte, a condizione che l'involucro in alluminio non sia stato aperto.
È necessario effettuare un controllo di qualità per i test Catalyst® SDMA?	Non è necessario alcun controllo di qualità, ma è possibile effettuare tale procedura contattando il Servizio clienti IDEXX.
In quali casi è opportuno usare il test Catalyst® SDMA?	Dal momento che la SDMA è un biomarker precoce e molto affidabile della funzionalità renale, il test deve essere utilizzato in tutti i profili a integrazione della creatinina.
Come è possibile confrontare il test Catalyst® SDMA e il test IDEXX SDMA™ proposto dai laboratori di riferimento IDEXX?	Il test Catalyst® SDMA e il test IDEXX SDMA™ presentano una marcata correlazione e un bias minimo rispetto al metodo di riferimento (CL-SM). I valori di riferimento dei due test sono gli stessi.
Come posso ottenere ulteriori informazioni sul test Catalyst® SDMA?	Per ulteriori informazioni, consultare il sito idexx.eu/italia