

TruDetx™ - test rapido per la rilevazione di cimici dei letti

TruDetx è indicato per raccogliere eventuali residui di cimici dei letti che si trovano sulle superfici in cui si annidano e per analizzarli. Il test ha un'accuratezza superiore al 92% nel rilevare i residui di cimici dei letti* ed è in grado di individuare anche infestazioni di lieve entità.*

ISTRUZIONI PER L'USO

Prima fase: (NON aprire il sacchetto di alluminio che contiene il test fino al completamento della prima fase).

1. Passare il tampone in aree dove si sospetta la presenza di cimici dei letti, in particolare dove le persone riposano per più di 30 minuti (materassi, testiere, poltrone, ecc.). Passare accuratamente il tampone su queste zone per prelevare eventuali residui.
2. Riporre il tampone nel suo contenitore. Rompere completamente il sigillo della fialetta blu contenente il liquido.
3. Premere il cappuccio blu per fare scendere il liquido sul fondo della provetta.
4. Ricoprire con il liquido l'estremità del tampone, quindi agitare delicatamente per 15 secondi.



Seconda fase: estrarre il test dal sacchetto.

1. Rimuovere il piccolo tappo bianco dalla parte inferiore della provetta.
2. Premere delicatamente il cappuccio blu in modo da versare continuamente quattro (4) gocce di soluzione nel pozzetto all'estremità del test.
3. Leggere il test immediatamente entro 5 minuti. Le linee del test indicheranno il risultato:
 - Una sola linea in corrispondenza della lettera C (Controllo) indica che il test è valido, ma non sono stati trovati residui.
 - Due linee, una in corrispondenza della lettera C e una della lettera T (Test), indicano che il test è POSITIVO e che sono stati trovati residui di cimici dei letti. Anche una linea sfumata in corrispondenza della lettera T indica che sono stati rilevati residui.
 - Se non è presente alcuna linea o se è presente solo una linea in corrispondenza della lettera T, il test non è valido.
 - Il test non è più valido dopo 5 minuti.
 - Il test e il tampone possono essere smaltiti nei rifiuti domestici.



Ko, Alexander & Choe, Dong-Hwan. Development of a lateral flow test for bed bug detection. Scientific Reports, Article 13376 (2020)

*La presenza o l'assenza di residui di cimici dei letti può essere determinata solo da superfici accuratamente campionate. Il Test rapido TruDetx per la rilevazione dei cimici dei letti è in grado di rilevare i residui lasciati da una precedente infestazione non più attiva risalente anche a 90 giorni prima.

Documentazione: il Test rapido TruDetx per la rilevazione delle cimici dei letti ha un'efficacia superiore al 90% nel rilevare i residui di cimice dei letti comuni (*Cimex lectularius*) e di cimice dei letti tropicali (*Cimex hemipterus*). Le cimici dei pipistrelli, che sono insetti della stessa famiglia, possono dare un risultato positivo, come anche la presenza di residui di *Attagenus unicolor*.

Envu – filiale italiana, via Washington 70, Milano– tel. 800–166–071 Envu, il logo di Envu e TruDetx™ sono marchi di proprietà di Environmental Science U.S. LLC o di una delle sue consociate. ©2023

Environmental Science FR SAS Versione 1 2023