



# SCHEDA TECNICA

## Pretest Stupefacente (mod drugwipe 5 +)

### Descrizione:

Dispositivo diagnostico di screening <sup>(1)</sup> per analisi qualitativa in riferimento al proprio livello di cut-off. Questo dispositivo utilizza il principio dell'analisi immunocromatografica a flusso laterale, per la determinazione simultanea qualitativa in 10 minuti, di THC<sup>(2)</sup>, Cocaina<sup>(3)</sup>, Oppiacei<sup>(4)</sup>, Metamfetamine<sup>(5)</sup> e dei loro metaboliti nella saliva.

E' in regola con la circolare Ministeriale del 29/12/2005.



### Procedura di utilizzo:



Controllare che la confezione sia integra e che la data di scadenza confermi l'utilizzabilità del prodotto.



Estrarre il dispositivo strappando in corrispondenza dell' intaglio preformato. Non utilizzarlo se le linee di controllo sono assenti o presentano un alone rossastro.



Spostare il cappuccio in direzione della freccia, sino a che sia visibile la scritta "press" presente sull' ampolla.

Estrarre il coperchietto blu prestando attenzione a non



toccare i due tamponi di raccolta.



Consegnare il dispositivo al soggetto, indicando al medesimo di strofinare i tamponi di raccolta sulla lingua per circa tre volte.



Riposizionare il coperchietto nella sede del dispositivo e schiacciare con forza in corrispondenza della scritta press dello stesso fino ad udire il clic che conferma che i tamponi di raccolta sono assicurati nella loro sede.



Tenere il dispositivo verticale con l'ampolla in basso, schiacciare l'ampolla contenente il liquido in corrispondenza

della scritta press presente sul dispositivo avendo cura di continuare a tenere in posizione verticale il dispositivo per circa dieci quindici secondi.

Riportare il cappuccio di copertura nella posizione di partenza, appoggiare il dispositivo su una superficie piana ed attendere i risultati.



## Letture risultati:

I risultati devono essere letti trascorsi dieci minuti.

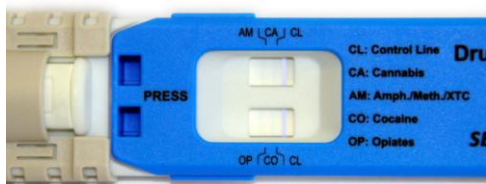
Se trascorsi i dieci minuti entrambe le linee di controllo non diventano rosse il test non è valido.

Quando in corrispondenza della sostanza compare una linea rossa il test è positivo.

Quando in corrispondenza della sostanza appare una linea, anche se molto sbiadita, il test è positivo.

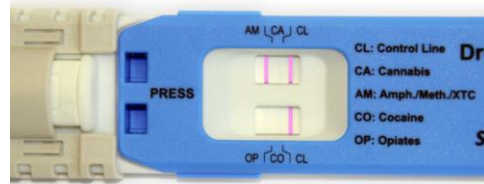
I risultati non sono più attendibili trascorsi i 10 minuti.

### Test integro



Linee blu di controllo presenti.

### Test valido positivo



Linea presente in corrispondenza della sostanza.

### Test valido negativo



Tutte le linee in corrispondenza delle sostanze sono assenti.

### Test non valido



Linee di controllo assenti.

## Avvertenze:

Il soggetto da sottoporre al test non deve bere, ingerire cibo o fumare nei 15 minuti antecedenti la prova.

I campioni di fluido orale devono essere trattati come materiale biologico potenzialmente infetto al pari del sangue. Indossare il kit DPI biologico (*guanti monouso, occhiali e mascherina*) durante le operazioni di accertamento.

I dispositivi usati ed i contenitori vanno raccolti in una busta per materiale biologico ai fini dello smaltimento.

Non utilizzare il dispositivo con persone allergiche al poliestere.

Leggere il test in un luogo illuminato (*interno del veicolo, unità mobile, presidio sanitario mobile, ecc.*) o con l'ausilio di una torcia elettrica.

## Note:

(1) **art.187 comma 2** -Al fine di acquisire elementi utili per motivare l'obbligo di sottoposizione agli accertamenti di cui al comma 3, gli organi di Polizia stradale di cui all'articolo 12, commi 1 e 2, secondo le direttive fornite dal Ministero dell'interno, nel rispetto della riservatezza personale e senza pregiudizio per l'integrità fisica, possono sottoporre i conducenti ad accertamenti qualitativi non invasivi o a prove, anche attraverso apparecchi portatili.

### (2) (THC)

Il tetraidrocannabinolo (THC), principio attivo nella pianta della marijuana (*cannabis sativa*), è rilevabile nella saliva poco tempo dopo l'assunzione. Si ritiene che il rilevamento della sostanza sia dovuto soprattutto al suo contatto diretto con la bocca (somministrazione orale e tramite il fumo) e alla successiva permanenza della sostanza nella cavità orale. L'analisi per THC con il dispositivo, produce risultati positivi quando la concentrazione di THC nella saliva supera 40 ng/mL.

### (3) Cocaina (COC)

La cocaina è un potente stimolante del sistema nervoso centrale (SNC) e un anestetico locale derivato dalla pianta di coca (*erythroxylum coca*). La sostanza è spesso autosomministrata tramite inalazione o iniezione endovenosa oppure fumando la sostanza base. In base al tipo di somministrazione, la cocaina e i suoi metaboliti (benzoilecgoina e ecgoninametilistere) possono essere rilevati nella saliva già dopo 5-10 minuti. L'analisi per cocaina con il dispositivo, produce risultati positivi quando la concentrazione di cocaina nella saliva supera 20 ng/mL.

### (4) Oppiacei (OPI)

La classe degli oppiacei si riferisce a qualsiasi sostanza derivata dal papavero da oppio, inclusi i composti naturali quali morfina e codeina e sostanze semisintetiche come l'eroina. Gli oppiacei agiscono sul controllo del dolore deprimendo il sistema nervoso centrale. Le sostanze mostrano proprietà additive se utilizzate per lunghi periodi di tempo. I sintomi da astinenza possono includere sudorazione, tremori, nausea e irritabilità. Gli oppiacei possono essere assunti oralmente o tramite iniezione endovenosa, intramuscolare e sub cutanea. I consumatori possono inoltre assumere la sostanza per via intravenosa o tramite inalazione. L'analisi per oppiacei con il dispositivo, produce risultati positivi quando la concentrazione di oppiacei nella saliva supera 10 ng/ml.

### (5) Metamfetamina (mAMP) ME

La metamfetamina è un potente stimolante chimicamente collegato all'amfetamina, ma con una maggiore capacità di stimolazione del sistema nervoso centrale (SNC). La sostanza è spesso autosomministrata tramite inalazione, fumo o ingestione. In base al tipo di somministrazione, la metamfetamina può essere rilevata nella saliva già dopo 5-10 minuti dall'assunzione. L'analisi per metamfetamina con il dispositivo, produce risultati positivi quando la concentrazione di metamfetamina nella saliva supera 25 ng/mL.

# CONTRALCO ITALIA

**VIDEO CHE SPIEGA COME UTILIZZARE IL TEST**

<http://www.contralco.fr/it/etilotest.html>