

## Multi 12 Speeksel Drugstest

### Inleiding

U hebt besloten om een test doen waarmee u de aanwezigheid van 12 verschillende drugs of de metabolieten (afbraakproducten) ervan in speeksel kunt aantonen (inclusief alcohol).

Met deze test heeft u een uniek en kwalitatief hoogwaardig product in handen. Lees voor aanvang van de test deze handleiding zorgvuldig door zodat u betrouwbare testresultaten verkrijgt en deze op een juiste manier interpreteert.

De handleiding bevat namelijk belangrijke aanwijzingen die, voor een juiste uitvoering van de test, absoluut gevolgd dienen te worden.

### Een verpakking bevat:

- Een plastic pouch met de test
- De plastic pouch mag u pas openen op het moment dat u met de test gaat starten
- Speeksel collector (in de folie/pouch van de test)
- Deze gebruikershandleiding

### Verder hebt u nodig:

- Een stopwatch of horloge

### Aanwijzingen i.v.m. testmateriaal

Deze test is uitsluitend bedoeld voor het testen in speeksel en niet geschikt voor toepassingen in ander testmateriaal zoals urine of zweet

### Bewaartemperatuur

De gesloten plastic pouch bij kamertemperatuur onder 30°C of in de koelkast ( 2-8°C ) bewaren.

Onder deze omstandigheden kan de uiterste vervaldatum zoals vermeld op de pouch gegarandeerd worden.

De test niet gebruiken wanneer de plastic pouch is beschadigd of wanneer de uiterste vervaldatum verstreken is.

### ACHTERGRONDEN

Tegenwoordig is het gebruik van drugs voor veel jongeren heel gewoon. Vaak merkt men uiterlijk niets aan deze jongeren zodat familie en andere naasten bijna geen aanwijzingen krijgen die op een eventuele drugsverslaving duiden. Hierdoor kunnen zij de eigenlijke noodzakelijke hulp niet verlenen .

Omdat veel voorkomend gedrag bij drugsgebruikers zoals agressie, verminderde prestaties op school of werk, het zich afzetten tegen ouders ook bij veel puberende jongeren voorkomt en als normaal wordt beschouwd, valt het drugsgebruik vaak niet op.

Wanneer de vriendenkring van de jongere echter verandert of deze in staat blijkt schijnbaar moeiteloos hele nachten uit te gaan dan kunnen dit aanwijzingen zijn die op drugsgebruik duiden.

Spreek met de desbetreffende persoon over uw vermoeden van drugsgebruik en vraag hem of haar een speekselmonster af te geven. Hiermee kunt u dan aantonen of er daadwerkelijk sprake is van drugsgebruik.

### HOE WERKT DE TEST?

Het aantonen van de drug in speeksel gebeurt door middel van een voor deze drug specifieke gekleurd antilichaam. Wanneer de drug in het speeksel aanwezig is zal deze een verbinding met dit antilichaam aangaan en verhindert daardoor dat het antilichaam een verbinding met het Testmembraan kan aangaan. De kleur van de testlijn zal met een stijgende drugsconcentratie steeds lichter worden totdat deze uiteindelijk volledig verdwijnt. ( Positief testresultaat ) De controlelijn zal altijd zichtbaar moeten zijn, het al dan niet aanwezig zijn van de drug in het speeksel is niet van invloed. De controlelijn dient ter controle van het juist functioneren van de test.

De volgende drugs kunnen met deze Multidrug-speeksel test worden aangetoond.

Drug (Afkorting)	Drug	Grens concentratie
AMP	Amfetamine	50 ng/ml
COC	Cocaine	20 ng/ml
MET	Metamfetamine	50 ng/ml
OPI	Opiaten Morfine/Heroïne	40 ng/ml
THC	Marihuana, Hasj	11-nor- 9-THC-9-COOH
		9-THC-9
PCP	Phencyclidine	10 ng/
BZD	Benzodiazepine	50 ng/ml
OXY	Oxycodone	50 ng/ml
MTD	Methadon	75 ng/ml
BAR	Barbituraten	300 ng/ml
BUP	Buprenorfine	10 ng/ml
ALC	Alcohol	> 0.02 % B.A.C

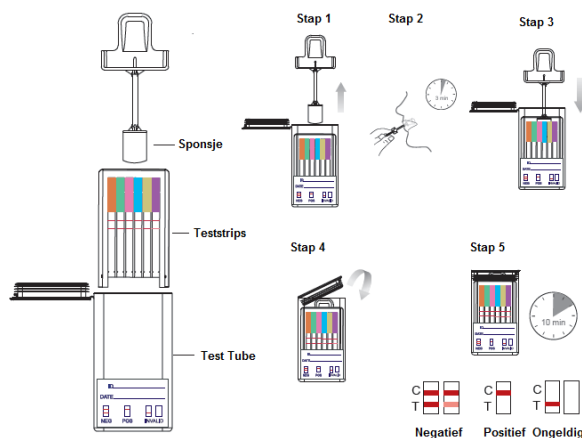
### UITVOERING VAN DE TEST

Wanneer de test in de koelkast werd bewaard moet deze ongeopend voor gebruik eerst op kamertemperatuur gebracht worden.

De testpersoon mag minimaal 10 minuten voor aanvang van de test niet meer eten, drinken, roken of kauwgom gebruiken.

### Speeksel afnemen

1. Haal het witte sponsje uit de test.
2. Houd het witte sponsje 3 minuten in de mond (TIP: haal het sponsje onder de tong door en langs de wangen om de speeksel afgifte te bevorderen). Het witte sponsje zal ,naarmate het meer speeksel opneemt, steeds zachter worden. Na 3 minuten moet het sponsje volledig zacht zijn. Om de speeksel afgifte te bevorderen smaakt het sponsje wat zoutig.
3. Haal de speekselcollector uit de mond en druk de nu zachte witte spons stevig in de daarvoor bestemde ruimte in de test. Druk de speekselcollector dusdanig in de test, dat het deksel van de test gesloten kan worden. In de test is een uitsparing aangebracht om de spons eenvoudig aan te brengen.
4. Sluit de deksel van de test. Als het sponsje nog te hard is zal deze niet goed in de test passen als het deksel gesloten wordt.
5. Zet de test nu op een vlakke ondergrond en wacht totdat de rode lijnen verschijnen. Lees het resultaat na 10 minuten af. Na 30 minuten mag de test niet meer worden afgelezen!



### Interpretatie van het testresultaat

(Zie ook bovenstaande afbeeldingen)

Kijk naar de resultaatvensters om het testresultaat te kunnen interpreteren. Binnen ieder resultaatvenster zijn een of twee rode lijnen zichtbaar. De controlelijn C moet in ieder geval zichtbaar zijn omdat deze aangeeft dat de test op een juiste manier is uitgevoerd. Daarbij is de sterkte (kleurintensiteit) van deze lijn niet belangrijk. Wanneer er geen C-lijn verschijnt is de test niet goed uitgevoerd en het testresultaat dus ongeldig.

Het verschijnen van de testlijn(en) T is afhankelijk van de drugconcentratie in het speeksel en geeft het eigenlijke testresultaat aan. De kleurintensiteit van de lijn vermindert bij een toenemende drugsconcentratie in het speeksel en zal bij een kritische grensconcentratie volledig verdwijnen. Dit is het resultaat dat men kan verwachten bij drugsgebruik. De volgende afbeeldingen geven aan hoe men het testresultaat moet interpreteren

### Negatief testresultaat:

**Twee** rode lijnen verschijnen in het resultaatvenster van de betreffende Teststrook. Een testlijn(T) voor de betreffende drug en een controlelijn (C) die aangeeft dat de test correct is uitgevoerd. **De kleurintensiteit van de testlijn T kan daarbij zowel sterker als zwakker zijn dan de controlelijn C.**

De volgende afbeeldingen laten zien hoe de resultaatvensters eruit kunnen zien bij een **negatief testresultaat**. Vaak is de kleurintensiteit van de controlelijn (C) gelijk aan die van de testlijn (T) ( linker afbeelding) Her kan echter ook zo zijn dat de testlijn (T) lichter is dan de controlelijn (C) (rechter afbeelding)

**Bij beide onderstaande afbeeldingen is sprake van een negatief testresultaat**

### Negatief:



### Negatief

### Positief resultaat:

In de resultaatvensters verschijnt alleen de controlelijn C. Er is geen lijn zichtbaar onder T.

### Positief:



### Positief

Alleen de controlelijn is zichtbaar en de testlijn is voor minimaal 1 drug verdwenen. Bij gebruik van meerdere drugs kunnen meerdere lijnen verdwijnen. Iedere testlijn moet afzonderlijk worden beoordeeld. Op de afbeelding hierboven is er geen testlijn zichtbaar. De test is dus positief voor deze drugs.

### Let op!

Het is niet zo dat de resultaatvensters voor ieder drugstype gelijktijdig een positief resultaat moeten geven. Lees de resultaten voor ieder drugstype afzonderlijk af om de resultaten voor ieder drugstype te interpreteren.

### Ongeldig :



### Ongeldig

Wanneer er geen controlelijn (C) verschijnt is de test voor de betreffende drugstypen ongeldig, ook wanneer er wel één of meerdere testlijnen (T) verschijnen.

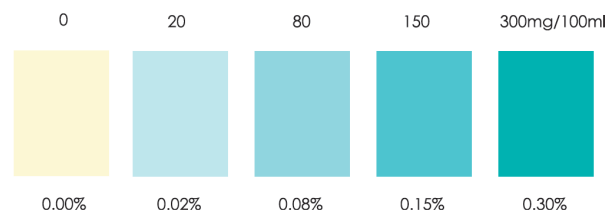
### Alcoholtest aflezen:

Een van de strips in de test is bestemd om alcoholgebruik aan te tonen. Gebruik onderstaande info en afbeelding om het resultaat te bepalen.

1. Resultaat bepalen na 2 minuten
2. Vergelijk de kleur van de test met de afbeelding hieronder

### Interpretatie uitslag voor alcoholgebruik:

1. Negatief: geen kleurverandering van de test
2. Positief: er is een kleurverandering waarneembaar van de test. Gebruik onderstaande afbeelding om een schatting te maken van de mate van gebruik



### VOOR UW VEILIGHEID

- Volg a.u.b. deze handleiding nauwkeurig. Om een betrouwbaar resultaat te verkrijgen is het zeer belangrijk de test uit te voeren zoals in de handleiding beschreven staat.
- De test alleen voor onderzoek in speeksel gebruiken. Andere lichaamsvloeistoffen mogen niet worden gebruikt. De test niet innemen.
- De test buiten bereik van kinderen bewaren.
- Een test waarbij de pouch beschadigd is of waarvan de houdbaarheidsdatum verstreken is mag niet meer worden gebruikt.
- De test slechts eenmaal gebruiken.
- Deze test bevat potentieel infectieus materiaal (b.v. antilichamen ) Wanneer deze test correct volgens de handleiding wordt uitgevoerd bestaat er geen besmettingsgevaar.
- Gebruikte testen kunnen bij het normale huisafval.
- Test bewaren tussen 2-30°C

### VERKLARING VAN DE GEBRUIKTE SYMBOLEN



Chargennummer



Houdbaarheidsdatum



Bewaartemperatuur

Versie: 2015/01

VOOR MEER INFO OVER DRUGS, DRUGSGEBRUIK EN HET TESTEN OP DRUGS VERWIJZEN WIJ U NAAR DE SPECIALE WEBSITE: [WWW.DRUGS-CHECK.NL](http://WWW.DRUGS-CHECK.NL)