

# Gewinnung einer Speichelprobe

mit dem Greiner Bio-One Sammelsystem

Anleitung zur Gewinnung einer Speichelprobe für die Drogen- und Medikamentenanalytik

## 1

Röhrchen ① mit gelber Speichelsammellösung

Becher ② zum Hineinspucken des Speichels mit Speichelsammellösung

Zwei Röhrchen ③ mit Stabilisator zum Aufziehen der A- und B-Probe



## 2

Röhrchen ① durch Abziehen der blauen Kappe öffnen und mit der gelben Speichelsammellösung die Mundhöhle für mindestens zwei Minuten spülen.

Die Speichelsammellösung ist nicht gesundheitsschädlich!



## 3

Becher ② aufschrauben und den gesamten Mundinhalt hineinspucken, anschließend wieder zuschrauben.

Den Sicherheitsaufkleber abziehen und den Becher gerade halten, sodass das Ende des Ansaugstutzens in die Flüssigkeit eintaucht.



## 4

Beide Röhrchen ③ für A- und B-Probe verwenden.

Bitte nicht öffnen!



5



Röhrchen ③ mit der Kappe nach unten fest in die Öffnung des Bechers stecken.

Damit sich die Röhrchen selbstständig befüllen, den Deckel um eine Viertel-drehung aufdrehen.



6

Mit dem zweiten Röhrchen ③ ebenso verfahren.

Anschließend beide Proben mehrmals schwenken.



7

Die beiden befüllten Röhrchen mit einem Barcode versehen und zum Labor senden.

Eine Lagerung im Kühlschrank ist möglich.



Autor:  
Dr. rer. medic. Michael Böttcher, Limbach Gruppe

Stand: Juni/2016

Ihr Ansprechpartner:  
Dr. rer. nat. Dirk Grüninger  
Fachbereich Toxikologie  
E-Mail: [d.grueninger@mvz-clotten.de](mailto:d.grueninger@mvz-clotten.de)  
Telefon: +49 761 31905-313