

Veilig
Snel
Gemakkelijk



Een probleem oplossen voor medisch personeel over de hele wereld

In ziekenhuizen en klinieken worden dagelijks miljoenen biopsieën uitgevoerd. Bij dit proces wordt doorgaans formaline gebruikt, wat een ernstig gezondheidsrisico vormt.

BiopSafe biedt een efficiënte oplossing voor dit probleem. Het is een nieuwe en revolutionaire methode voor het behandelen van biopsieën, die medisch personeel over de hele wereld helpt te beschermen. De BiopSafe-flacon biedt veilige omgang met formaline door een simpele druk van uw duim.

De oplossing is even eenvoudig als effectief

De grote uitdaging in ziekenhuizen en klinieken over de hele wereld bestaat erin hoe de biopsie in formaline kan worden gefixeerd zonder morsen of blootstelling aan dampen.

Dit probleem wordt opgelost met BiopSafe - een klein vaatje met formaline ingekapseld in het deksel. Met een lichte druk van de duim komt de formaline vrij in een gesloten systeem dat de biopsie bedekt. Het resultaat is dat niemand wordt blootgesteld aan de inhoud, noch vloeibare vorm, noch in dampvorm.

- Formaline ingekapseld in het deksel
- Eenvoudige druk van de duim om te bedienen
- Geen personeel blootgesteld aan formaline



Snel en gemakkelijk

Deze methode is niet alleen veilig, maar ook snel. BiopSafe is altijd bij de hand en het duurt slechts enkele seconden om de biopsie in de injectieflacon te plaatsen en erop te drukken om de formaline toe te voegen. Deze eenvoudige bediening spaart tijd en zorgt ervoor dat artsen en verpleegkundigen zich kunnen concentreren op andere belangrijke zaken. Tegelijkertijd wordt het transport naar het laboratorium veilig en gemakkelijk gemaakt.

2 maten

We hebben flacons in 2 maten: 20 ml en 60 ml. Dit maakt het gemakkelijker om meer biopsieën tegelijk te verwerken. Elke biopsie kan in een cassette worden geplaatst, die op haar beurt samen met andere cassettes in een flacon kan worden geplaatst, voordat het deksel wordt vastgedraaid en de formaline wordt vrijgegeven.

Veilige biopsieverwerking in 6 stappen

Het duurt maar een paar seconden voordat het biopt veilig in formaline gedrenkt is en klaar is voor vervoer. Dit gebeurt volledig in een hermetisch afgesloten systeem zonder dat enige vloeistof of damp uit het buisje ontsnapt.

1



Draai het deksel eraf

2



Plaats de biopsie in de flacon

3



Draai het deksel er stevig op

4



Druk met uw duim en de formaline wordt vrijgegeven

5



De biopsie wordt ondergedompeld in de formaline

6



Het biopt is klaar voor veilig vervoer.



Bezoek ons op [BiopSafe.com](https://www.biopsafe.com)

Biopsafe* - Uw dagelijkse bescherming



Formaldehyde is een bekend carcinogeen voor de mens dat de gezondheid op veel negatieve manieren beïnvloedt. Dit kan gebeuren door directe blootstelling of door inademing. Het is bewezen dat langdurige blootstelling aan formaldehyde verband houdt met een verhoogd risico op kanker van de neus, nasofaryngeale kanker en longkanker.

Blootstelling op korte termijn kan ook ernstige gezondheidsrisico's veroorzaken:

- Inademing:** Verhoogde blootstelling aan formaldehyde kan ernstige pulmonale reacties op de bovenste luchtwegen veroorzaken
- Ogen:** Irritatie met roodheid, jeuk, branderig gevoel en tranen als gevolg
- Huid:** Allergische reactie en dermatitis, zoals ervaren door velen die met formaldehyde werken.

Het is daarom van cruciaal belang om zorgvuldig en aandachtig om te gaan met formaline om een veilige werkomgeving te garanderen.

**Biopsafe® volgt de eu-regelgeving voor classificatie, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, van kracht vanaf 1 januari 2016. Biopsafe® is cegemarkeerd en in overeenstemming met de ivdr-verordening*

Volgens verordening (eg) nr. 1272/2008 (laatste versie 14 nov. 2020) van het europees parlement en de raad: formaldehyde werd verklaard een carcinogene stof klasse 1b en mutagene stof klasse 2 te zijn

Volgens richtlijn 2004/37/eg (laatste versie 26 jul 2019) van het europees parlement en de raad: de werkgever zorgt ervoor dat de productie en het gebruik van het carcinogeen of mutageen agens plaatsvinden in een gesloten systeem, voor zover dat technisch uitvoerbaar is.

Bezoek ons op BiopSafe.com



Wie we zijn

Axlab is opgericht in 1993. Het is gespecialiseerd in het leveren van geavanceerde apparatuur voor laboratoriumpathologie. Al meer dan tien jaar ziet Axlab de uitdagingen voor bioanalytisch en pathologisch personeel bij de behandeling van biopsieën met formaldehyde in open systemen.

Ze zien een duidelijke behoefte aan meer dagelijkse bescherming. De oprichter ontwikkelde een nieuwe en innovatieve oplossing die blootstelling aan gevaarlijke formaldehyde elimineert en zo artsen en verpleegkundigen over de hele wereld beschermt. Deze unieke innovatie maakte de weg vrij voor de oprichting van een nieuw bedrijf. BiopSafe werd opgericht in 2014.

BiopSafe heeft een toegewijd wereldwijd distributienetwerk.



Bezoek ons op BiopSafe.com