



Aşılama döngüsü ve hücre yayıcı



Adres: Ostad Motahari Caddesi, Mofatteh Caddesi sonrası, Jahantab Caddesi, Naghdi Caddesi, No:12, Kat:1 Tahran-İran

Posta kodu:1576635714 Posta kutusu:15875-9483 Faks:+98 21 88765561 /+98 21 88767159

Tel: 88765847 - 88765915 - 88545922-9

info@medpip.com

www.medpip.com

✉ @poleideal

📷 @poleideal

☎ +98 912 334 0197

🌐 Pole Ideal Pars Co.

Aşılama döngüsü ve hücre yayıcı

Döngüler, iğneler ve yayıcılar, çeşitli mikrobiyolojik kültür ve hücre kültürü, yüzlerce idrar numunesinden çok ince bir kısmın seçilmesi, spütüm, irin, doku veya dışkı numuneleri gibi yapışkan ve sert numunelerden kültür için uygun olan maddelerin dikkatlice seçilmesi ve çıkarılması gibi farklı görevler için yaygın olarak kullanılan önemli araçlardır.

Çeşitli döngüler, özel işlevlerine ve kullanıcının kullanım kolaylığı ve daha yüksek doğruluk amacıyla yaptığı seçimine bağlı olarak farklı amaçlar için seçilir. Bazı kullanıcılar, metal döngüleri kullanmayı ve döngüyü tekrar sterilize etmek ve kullanmak için bunsen alevini veya yaygın olan diğer yöntemleri kullanmayı tercih eder. Diğerleri ise ihtiyaçlarına göre tek kullanımlık plastik döngüleri kullanmayı tercih eder. Numunelerin kaplarda kaplanması (Plating) ve çizgilenmesi (Streaking), genellikle tek kullanımlık plastik döngüler ile yapılır. Plastik döngüler de döngünün dayanıklılığında veya esnekliğinde etkili olan farklı plastik türlerinden yapılır.



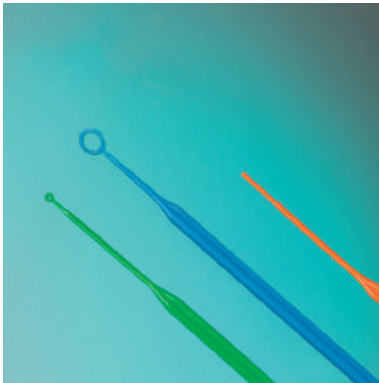
Standart metal aşılama döngüsü

Belirli hacimlerde numune alma

Metal döngü özel bir alaşımdan yapılmıştır ve 5µl ölçüm kapasitesine sahiptir. Bu döngüyü sterilize etmek için bunsen alevi veya yaygın olan diğer yöntemler kullanılabilir. Bu alaşımdan yapılan döngülerin avantajlarından biri, sterilizasyondan sonra hızlı bir şekilde soğutulmasıdır. Esnekliğinin

yanı sıra, bu döngü tüm kültür ortamlarında numune almak için yeterli dayanıklılığa sahiptir.

GS1 kodu	Döngü boyutu	Uzunluk	Paket içi miktar
6260807500583	5 µl	60 mm	50



Standart plastik aşılama döngüsü

Belirli hacimlerde numune alma

Plastik döngüler steril olarak üç farklı modelde ve polipropilen ve polistiren dahil olmak üzere iki cinsten yapılır. Polipropilenden yapılan döngüler esnek olduğu gibi polistirenden yapılan döngüler serttir. Bu döngüler tüm kültür ortamlarında numune almak için yeterli dayanıklılığa

sahiptir. Plastik döngüler tek kullanımlık olup laboratuvarlarda yaygın olan çoğu asit ve kimyasallara karşı dayanıklıdır. Bu döngüler çeşitli hacimlerin ölçümüne uygun olarak ve çeşitli renklerde sunulmaktadır.

GS1 kodu	Model	Döngü boyutu	Uzunluk	Paket içi miktar
6260807501306	Döngü + iğne	1 µl	200 mm	5
6260807501313	Döngü + iğne	10 µl	200 mm	5
6260807501320	Çift yönlü döngü	1 µl and 10 µl	200 mm	5

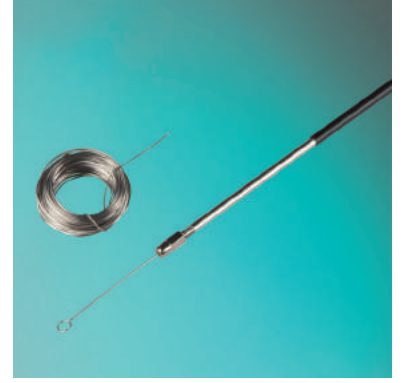
Aşılama döngü tutucu

Numune almak için metal aşılama döngü tutucu

Aşılama döngü tutucu, kullanım süresi ve ömrünün uzatılması amacıyla pirinç alaşımından yapılmıştır. Bu alaşım ısıya dayanıklıdır. Kullanıcının rahatlığını artırmak ve aletin ısınmasını önlemek için, tutucunun

sapı plastik kaplama ile yalıtılmıştır. Her paket, 6 tutucu ve 12 metre özel tel içermektedir.

GS1 kodu	Ağırlık	Boyutlar	Paket içi miktar
6260807500316	20 g	178 mm x ϕ 5 mm	6



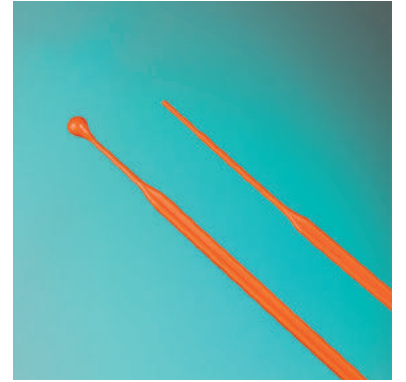
Küresel başlı hücre yayıcı

Numunenin bölgesel yayılımı

Bu hücre yayıcının bir yönü küre şeklinde olup diğer yönü ise iğnelidir. Steril olarak polipropilen ve polistirenden yapılır. Polipropilenden yapılan küresel başlı hücre yayıcı esnek olup polistirenden yapılan model ise serttir. Bu alet tek kullanımlık

olup laboratuvarlarda yaygın olan çoğu asit ve kimyasallara karşı dayanıklıdır. Küresel başlı hücre yayıcı çeşitli renklerde sunulmaktadır.

GS1 kodu	Model	Uzunluk	Paket içi miktar
6260807501290	hücre yayıcı + iğne	200 mm	5



T şekilli hücre yayıcı

Numunenin düzleştirilmesi

T şekilli hücre yayıcı steril olarak polipropilen ve polistirenden yapılır. Polipropilenden yapılan model esnek olup polistirenden yapılan model ise serttir. Aletin yayıcı kısmı uzunluğu 36 mm'dir ve bu alet numunenin tüm petri kaplarında düzleştirilmesi için kullanılabilir. Yayıcı kısmının özel tasarımı, numunede kesme olma olasılığını

en aza indirilir. Bu alet tek kullanımlık olup laboratuvarlarda yaygın olan çoğu asit ve kimyasallara karşı dayanıklıdır. T şekilli hücre yayıcı çeşitli renklerde sunulmaktadır.

GS1 kodu	Uzunluk	Yayıcı uzunluk	Paket içi miktar
6260807501283	180 mm	36 mm	5

