

# ANTIMICROBIAL INCISE DRAPE

A barrier to  
Bacterial Contamination

Transparent

Allows skin to breath

Impermeable to water and bacteria

Air Permeable

Hypoallergenic

Proper viscosity and high elasticity

Thin Film

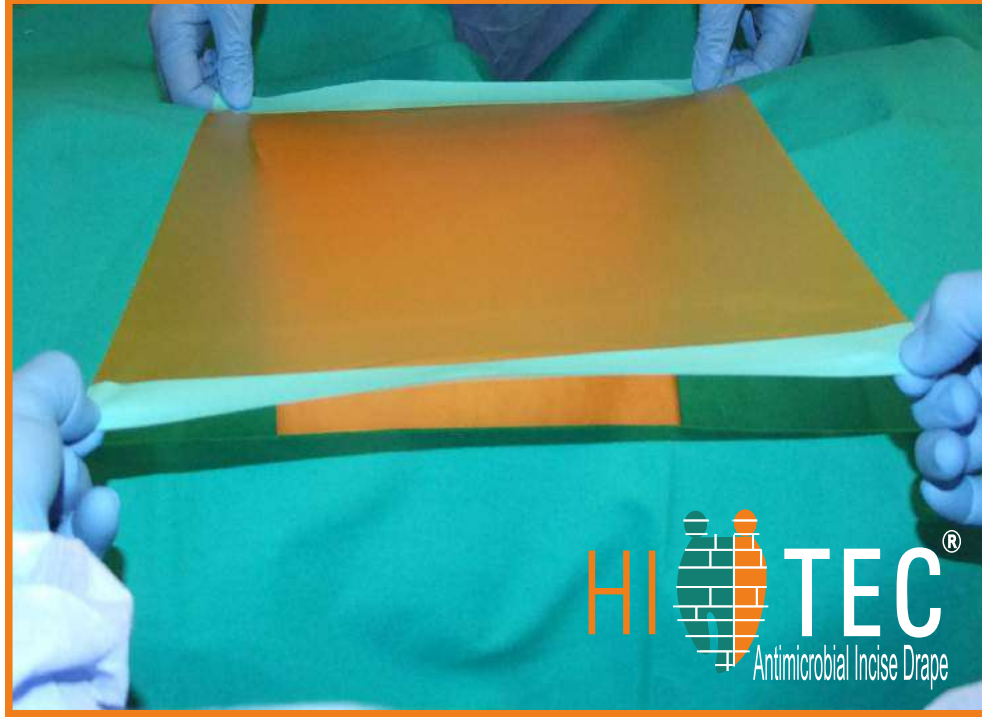
Antimicrobial Technology

Excellent Adhesion

Breathable Film

Kill bacteria that contact adhesive

Provide broad-spectrum  
antimicrobial activity



Antimicrobial Drape aims to use for prevents spreading of bacterias and post-op infections in surgical operations. It is made of cuttable polyurethane and/or polyethylene film.

Results of the most clinical studies show that skin bacteria plays an important role in occuring post-operative infections.

It can be used all kind of surgical operations which has risk of post-op infections.

Cardiovascular procedures, valve replacements,  
knee and hip replacements in orthopedic surgery,  
shunt implantations are more prone to  
post-op infections due to skin bacteria in neurosurgery.

## ANTİMİKROBİYAL İNSİZYON DREP

Bakteriyal kontaminasyona karşı bariyer

Şeffaf yapı,

Cildin nefes almasını sağlar,

Bakteri ve su geçirmez,

Hipoalerjenik,

İdeal görüş

Uygun yapışkanlık ve  
yüksek elastikiyet sunar

Cerrahi operasyonlarda cilt bakterilerinin yayılımını ve oluşturacağı post-op enfeksiyonları engellemek amacıyla kullanılır. Poliüretan ve /veya polietilen, kesilebilir filminden imal edilmektedir.

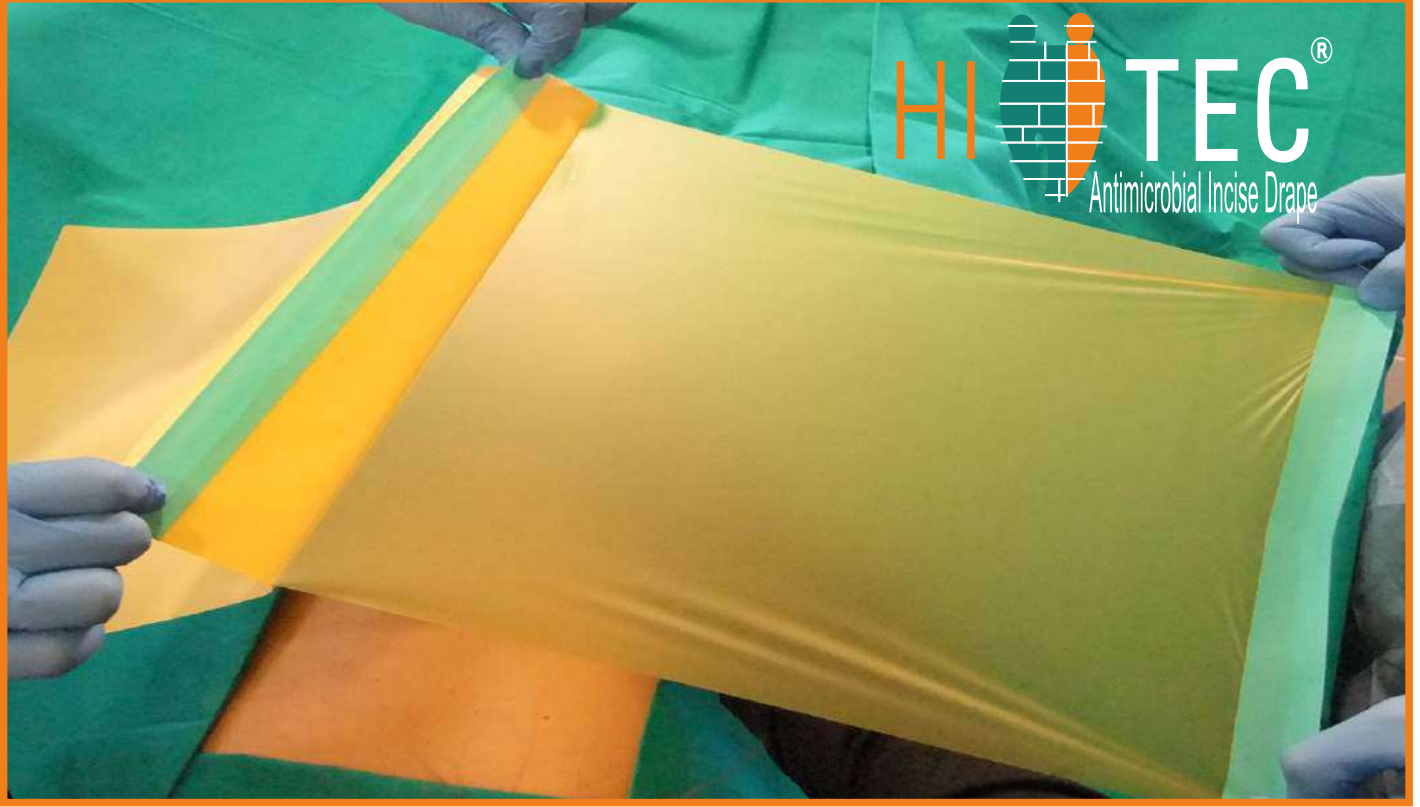
Bir çok klinik çalışma sonrasında cilt bakterilerinin operasyon sonrası enfeksiyon oluşmasında önemli rol oynadığı görülmüştür.

HI-TEC Antimikrobiyal Drep cilt bakterilerinden kaynaklanan post-op enfeksiyon riskinin olduğu her tür cerrahi müdahalelerde kullanılır.

Kardiyovasküler prosedürler, valve değişimleri, ortopedideki diz ve kalça değişimleri, beyin ameliyatlarındaki şant yerleşimleri ciltteki bakteri nedeniyle ameliyat sonrası enfeksiyonlara daha eğilimlidirler.



# ANTIMICROBIAL INCISE DRAPE



**HI-TEC drape contains developed iodophor. Iodophor provides high and fast disinfection with application.**

**Especially it is important in implant surgeries.**

**Implants act as hideouts for bacterias and increase the risk.**

**Postoperative infections are major problem for surgeons.**

**There are some major skin pathogens responsible for postoperative infections on the following:**

**Staphylococcus aureus**

**Staphylococcus epidermidis**

**Escherichia coli**

**Escherichia enterococci**

CODE(KOD)	SIZE(EBAT)
ID3030	30X30 cm
ID3535	35X35 cm
ID4545	45X45 cm
ID4560	45X60 cm
ID5645	56X45 cm
ID6040	60X40 cm
ID6045	60X45 cm
ID6060	60X60 cm
ID6090	60X90 cm

CUSTOMIZED SIZES ARE AVAILABLE  
ÖZELLEŞTİRİLMİŞ EBATLARI MEVCUTTUR



Ameliyat sonrası enfeksiyonlar, cerrahlar için ameliyatlarda büyük sorun oluşturur. Ameliyat sonrası enfeksiyonlara neden olan bazı deri patojenleri şu şekildedir:

Staphylococcus aureus

Staphylococcus epidermidis

Escherichia coli

Escherichia enterococci

HI-TEC Drep gelişmiş iyodofor içerir. İyodofor, uygulanmasıyla birlikte hızlı ve yüksek dezenfeksiyon sağlar.

Özellikle implant vakalarında büyük önem taşır. İmplantlar, bakteriler için barınma yerleridir ve riski artırır.