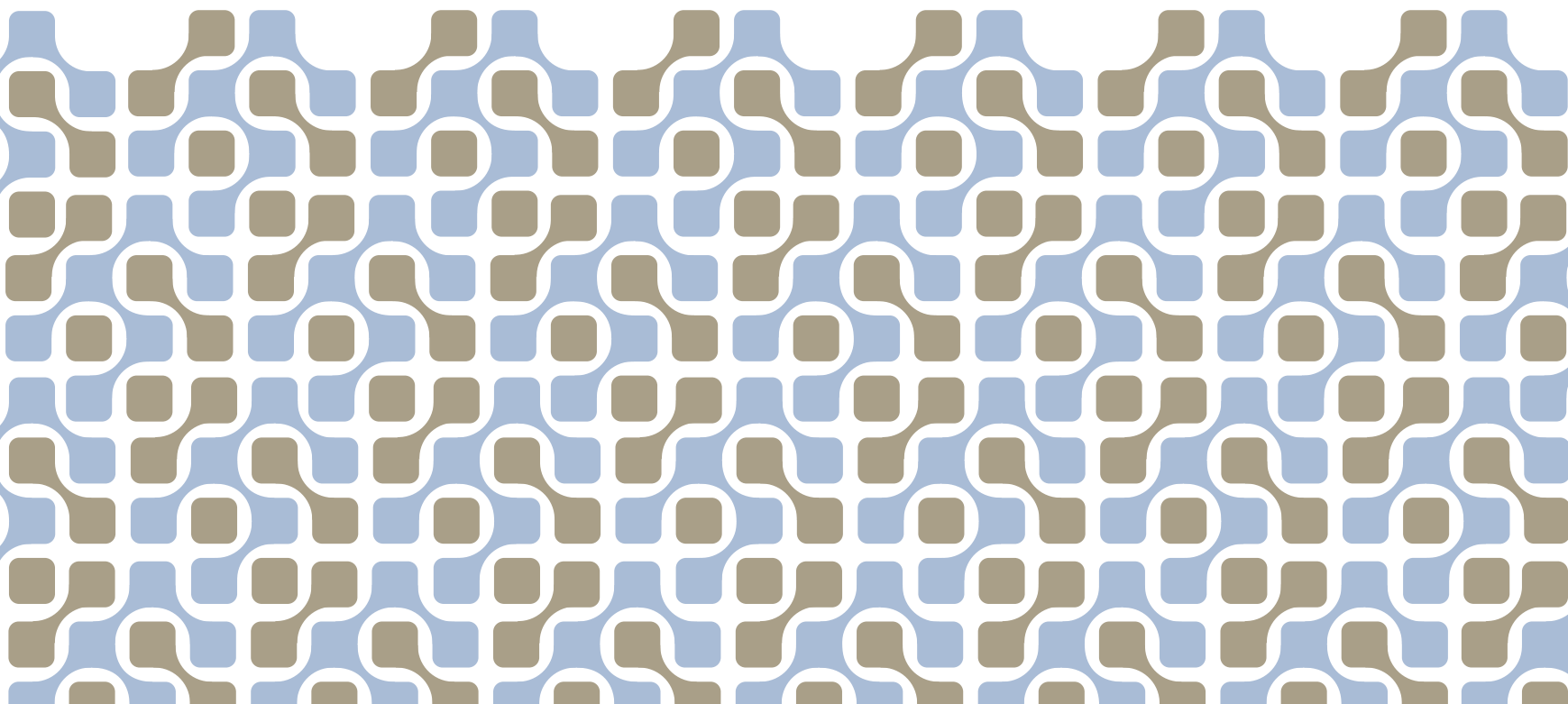


GENCO

Tibbi Cihazlar

UNOCEL ■ UNOWAX ■ SPONJEL ■ UNOPORE ■ UNOMESH





#### Who is GENCO TIBBI?

GENCO TIBBI is manufacturer of medical disposables such as absorbable haemostatic absorbable gelatin sponge, PVA nasal & ear dressing, Bone Wax, Oxidized cellulose& CA-L Powder and PP surgical mesh since 2012. Our company has founded with big experienced and knowledge people on medical sector. GENCO IMPORT & EXPORT is also partner of GENCO TIBBI and sharing all their exportation knowledge and making GENCO TIBBI a global company.

#### What we are doing?

We are manufacturing haemostatic absorbable gelatin sponge, PVA nasal & ear dressing, Bone Wax, Oxidized cellulose& CA-L Powder and PP surgical mesh with various sizes. Our products quality has been CE certificated. Also our quality management and management system has been certificated with ISO 9001 & ISO 13485. We are doing our manufacturing in Class 100.000 clean room with strictly ruled with 93/42/EEC standards.

Our R&D team is always working on to improve product quality and manufacturing system quality. Our team's motto is always bringing the best quality and good price to customers. We are a young and innovative teaming which always working to add new and high quality products to our manufacturing line.

#### What is our vision?

Our main aim is to increase customer satisfaction with customers' expectations, quality and competitive prices. Our company is a family and we always willing to enlarge our family with long term cooperative customers.

# SPONJEL

HAEMOSTATIC ABSORBABLE GELATIN SPONGE

www.sponjel.com



SPONJEL hemostatik etkili absorbe edilebilir jelatin süngerdir.

Sponjel kan süngerin matrisiyle temas ettiği anda trombositleri harekete geçiren geçirgen bir yapısı vardır. Bu aynı zamanda yüzeyleri karakter değiştiren trombositlerin birleşmesini sağlayan bir dizi madde salgılanmasına ve fibrinin oluşması için bir katalizör olarak hareket etmesine imkan verir.

- Hızlı bir şekilde kılcal damar ve damar kanamalarını durdurur
- Hemostaz zamanı 5 ila 10 dakikadır
- Düzgün pıhtılaşma sağlar
- Cerrahide açık ve temiz bir alan oluşmasını sağlar
- Kendi ağırlığının ortalama 50 katı kadar sıvı emebilme kapasitesine sahiptir
- Sponjel uygun miktarda kullanıldığında, 3 ile 4 hafta içinde tamamen emilir
- Toksik madde değildir, Alerjik değildir, Pirojen değildir

## SPONJEL SIZES

80 x 50 x 10 mm STANDARD
70 x 50 x 10 mm STANDARD
80 x 50 x 1 mm SPECIAL
200 x 70 x 0.5 mm FILM
10 x 10 x 10 mm DENTAL
30 x 30 x 10 mm DIAL
30 x 80 mm Anal
80 x 40 x 10 mm
80 x 20 x 10 mm
250 x 80 x 10 mm
20 x 20 x 0.7 mm
80 x 20 x 0.7 mm
125 x 80 x 10 mm
80 x 15 x 0.7 mm
60 x 20 x 0.7 mm

SPONJEL is haemostatic absorbable gelatin sponge.

When blood contact with the gelatin sponge (SPONJEL) matrix, sponjel special permeable structure activates the thrombosis. These also able to release the suitable body fluids to combine the surface character modified thrombins. Also able to activate the fibrin as catalyzator.

- Rapidly controls capillary and venous bleeding
- Haemostasis time is 5 to 10 minutes
- Ensures a stable adherent coagulum
- Provides clear surgical fields for dissection
- Absorbs 50 times its own weight
- Gets absorbed by body within 3-4 weeks without producing antigenic reaction with thrombin, increases haemostasis
- Completely absorbable
- Non-toxic
- Does not cause allergic reactions
- Stops hemorrhage
- Easy to use



- Yumuşak, rahat ve uygun kullanıma sahiptir
- Vakumla çekilmiş steril paketlerde uzun ve güvenli korumaya sahiptir
- Makas ile veya el ile kolayca kesilip paketi açılabilir
- Mikropor yapıda küçük gözeneklere sahiptir
- UNOPORE kendi ağırlığının 25 katı sıvı emebilme kapasitesine sahiptir
- Burun kanaması ve sinüs kontrolü için idealdir
- Mukozal basınç altında istenilen genişleme karakteristiğine sahiptir
- UNOPORE mükemmel biyo uyumluluğa sahiptir

## NASAL DRESSING

PVA Nasal Sponge 4.5 x 1.5 x 2 cm
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 2 cm
PVA Nasal Sponge 8 x 1 x 2 cm
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 3 cm (Anatomic Shape)
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 2 cm (VIOLET)
PVA Nasal Sponge 8 x 1 x 2 cm (VIOLET)
PVA Nasal Sponge 4.5 x 1 x 2 cm (VIOLET)
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 3 cm (VIOLET Anatomic Shape)
PVA Nasal Sponge 4.5 x 1.5 x 2 cm (With airway)
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 2 cm (With airway)
PVA Nasal Sponge 8 x 1.5 x 3 cm (With airway Anatomic Shape)

- UNOPORE is made of PVA (Polyvinylalcohol) expansive sponge
- Soft, comfortable and conforming
- Packaged compressed and sterile
- Easily trimmed with scissors
- Micro pore size minimizes tissue ingrowth
- UNOPORE have capability to absorb 25 times to their weight
- Expansion capability under mucosal pressure
- UNOPORE is biocompatible

## SINUS & OTHER DRESSING

PVA Nasal Sponge 8.5 x 8.5 (Flat Square)  
PVA Nasal Sponge Band 0.7 x 5 mt  
PVA Nasal Sponge Band 1.2 x 5 mt  
PVA Nasal Sponge Combo Splint  
PVA Sinus Sponge 3.5 x 1.2 x 1.2 cm  
PVA Sinus Sponge 2.5 x 0.9 x 2 cm  
PVA Sinus Sponge 4.5 x 1.3 x 2 cm (Combi)  
PVA Sinus Sponge 4.5 x 1 x 2 cm  
PVA Sinus Sponge 3.5 x 0.6 x 1.2 cm  
PVA Triangle Sponge

## EPISTAXIS DRESSING

PVA Epistaxis Sponge 10 x 1.5 x 2.5 cm  
PVA Epistaxis Sponge 5 x 1.5 x 2.5 cm  
PVA Epistaxis Sponge 3.5 x 2.5 x 1.5 cm  
PVA Epistaxis Sponge 10 x 1 x 2.5 cm  
PVA Epistaxis Sponge 5 x 1.5 x 2 cm  
PVA Epistaxis Sponge 10 x 1.5 x 2.5 cm (Violet)  
PVA Epistaxis Sponge 5 x 1.5 x 2.5 cm (Violet)

## OTOLOGY DRESSING

PVA Ear Wick Sponge 9 x 1.5 cm  
PVA Ear Wick Sponge 9 x 2.4 cm  
PVA Ear Wick Sponge 9 x 1.5 cm (With hole)  
PVA Ear Wick Sponge 9 x 2.4 cm (With hole)  
PVA Ear Wick Sponge 1.5 x 2.4 cm  
PVA Ear Wick Sponge 1.2 x 2.4 cm





Unowax doğal arı bal mumundan üretilmiş lokal hemostatik kullanım içindir.

Unowax kemik dokularındaki kanamayı mekanik bir bariyer oluşturarak kontrol altına alınmasını sağlar.

2,5 gr. çift ambalajlarda 5 yıl kullanım süreli 20 adet/kutu içerisinde gamma sterilizasyon ile steril edilmiştir.

BOYUTLAR

2,5 gr

3 gr

Farklı boyutlarda talebiniz olursa lütfen bizlerle temasa geçin.

UNOWAX BONE WAX

UNOWAX is an haemostatic bonewax which manufactured from natural beeswax.

UNOWAX is for control bleeding from surfaces of injured bones during bone repair surgery.

UNOWAX packed with double packing and has got 5 years shelf life. Sterilizes with gamma radiation.

SIZES

2.5 gram

3 gram

If you need other sizes please contact us



# UNOCEL

OXIDIZED RESOLUBLE CELLULOSE %100

www.unocel.com



## UNOCEL %100 OKSİDE SELÜLOZ HEMOSTAT

UNOCEL Kapiler, venöz kanamalar, parankimöz organ kanamaları, cerrahi operasyonlarda reseksiyon bölgelerindeki kanamaları ve diğer hemostatik ajanların uygulanamaz olduğu durumlarda hızlı, etkili kanama durudurucu bir hemostatdır.

Unocel ile tam hemostaz uygulama sonrası 2-3 dakika elde edilir. Unocel'in yüksek yoğunluğuluktaki dokusu daha geniş kanamaların kontrolünü sağlar, mükemmel dayanıklılık, mukavemet, esneklik gösterir. Uygulanan Unocel miktarı, kanama doygunluğu, doku özelliklerine bağlı 12-72 saat içinde absorbe olur 7-21 gün içinde vücuttan tamamen atılır.

Unocel yapısındaki karboksil gruplarının varlığına bağlı olarak, gram pozitif ve gram negatif organizmaların geniş bir kısmına karşı bakteri öldürücü ve bakterilerin çoğalmasını engelleyen antibakteriyel özelliklere sahiptir.

Unocel hipoalerjenik organizma tarafından tolere edilen ve yara iyileşme süreci üzerinde önemli bir etkiye sahiptir. Doğal kökenli, biyolojik olarak uyumlu, biyolojik olarak parçalanabilir özelliktedir.

Unocel genel cerrahi ,kalp ve damar cerrahi, sindirim cerrahisi, beyin cerrahi, plastik cerrahi, jinekoloji, üroloji, dişçilikte, travmatoloji ve cerrahinin tüm diğer dallarında kullanımı için uygundur.

Unocel endoskopi cerrahi müdahaleler yanı sıra (tümör çıkarıldıktan sonra) oyukların içine uygulanan olabilir.

Unocel diş uygulamaları kullanım için endikedir ağız boşluğuna ağız cerrahisi, diş çekimi, diş çıkarma ve veterinerlik uygulamalarında güvenle kullanılır.

Unocel kanayan bölgeye hemen uygulanabilir.kanama yüzeyine uygun gerekli boyut hacimde kesilebilir dikiş atılabilir.

## GENERAL PRODUCTION SIZES

50 mm x 75 mm

50 mm x 90 mm

50 mm x 100 mm

50 mm x 350 mm

90 mm x 100 mm

90 mm x 150 mm

100 mm x 100 mm

100 mm x 200 mm

Farklı boyutlarda talebiniz olursa  
lütfen bizlerle temasa geçin.

# UNOCEL

OXIDIZED RESOLUBLE CELLULOSE %100

[www.unocel.com](http://www.unocel.com)

## UNOCEL CA-L POWDER

UNOCEL'in CA-L toz formudur. 100% okside selülozdan üretilmiştir. UNOCEL CA-L POWDER ile tam hemostaz uygulama sonrası 2-3 dakika elde edilir. UNOCEL CA-L Powder 12-72 saat içinde absorbe olur 7-21 gün içinde vücuttan tamamen atılır.

### BOYUTLAR:

2 gram

3 gram

4 gram

Farklı boyutlarda talebiniz olursa lütfen bizlerle temasa geçin.

## UNOCEL SPRAY

Bu formu genellikle ilk yardımda kullanılır. UNOCEL SPRAY kapılar ve küçük damar kanamalarını durdurmakta kullanılmaktadır. 100% okside selülozdan üretilmiştir. UNOCEL SPRAY ile tam hemostaz uygulama sonrası 2-3 dakika elde edilir. UNOCEL SPRAY 12-72 saat içinde absorbe olur 7-21 gün içinde vücuttan tamamen atılır.

### BOYUTLAR:

2 gram aktif madde mevcuttur(hacmi 60 ml)





## UNOCEL OXIDIZED RESOLUABLE CELLULOSE %100

UNOCEL is an effective haemostatic product which is suitable to use on capillary, venous bleeding, parenchymatous organ bleeding, resection area on surgical operations and other cases which other haemostatic agents which can not be able to use.

UNOCEL fully haemostasis within 2-3 minutes. With UNOCEL's special high density texture, it easily controls large bleeding surgery areas. UNOCEL shows great stability and flexibility on operations. According to bleed susceptibility and applicant tissue UNOCEL absorbable in 12-72 hours and entirely eliminated from the body in 7-21 days.

With the carboxyl group content on UNOCEL is bactericidal and bacteriostatic. UNOCEL kills wide range of gram positive and gram negative bacteria.

UNOCEL is allowable hypoallergenic organisms and great positive effects on wound healing. Manufactured with totally natural and biocompatible raw materials. Because of that UNOCEL is totally absorbable in body.

UNOCEL is suitable for use in general surgery and digestive surgery, neurosurgery, plastic surgery, gynaecology, urology, stomatology, traumatology and all other branches of surgery it could be applied into cavities (after extirpation of tumors) as well as endoscopy surgical interventions.

UNOCEL is also indicated for use in dental application – oral surgery, exodontia, tooth extraction and other procedures in the oral cavity

UNOCEL is suitable for use in veterinary applications, both surgical and superficial treatment

UNOCEL is applicable to bleeding area with cutting to required size and suture to the tissue if recommended.

## GENERAL PRODUCTION SIZES

50 mm x 75 mm
50 mm x 90 mm
50 mm x 100 mm
50 mm x 350 mm
90 mm x 100 mm
90 mm x 150 mm
100 mm x 100 mm
100 mm x 200 mm

## UNOCEL CA-L POWDER

This form of UNOCEL is CA-L Powder. It is manufactured from 100% oxidized cellulose.

UNOCEL CA-L Powder, fully haemostasis within 2-3 minutes.

UNOCEL CA-L Powder absorbable in 12-72 hours and entirely eliminated from the body in 7-21 days.

### SIZES

2 gram

3 gram

4 gram

If you need other sizes please contact us.

## UNOCEL SPRAY

This form is generally using on paramedics. UNOCEL SPRAY use for stop capillary and small venous bleeding from topical wounds. It is manufactured from 100% oxidized cellulose.

UNOCEL SPRAY, fully haemostasis within 2-3 minutes.

UNOCEL SPRAY absorbable in 12-72 hours and entirely eliminated from the body in 7-21 days.

### SIZE

2 grams of active substance.



Polipropilen Mesh monofilamen yapıda olup absorbe olmayan, steril, gözenekli ve vücut ile biyo-uyumlu olan cerrahi malzemedir. Örgüsü tek yönlü bir elastikiyet sağlayarak, istenilen şekile herhangi bir dolanma yapmadan kesilmesine olanak sağlamaktadır. UNOMESH yumuşak bir tasarıma, esnekliğe ve geçirgen delik yapısı sayesinde hernia tedavisinde ve diğer yumuşak doku desteklemelerinde kullanılmaktadır. İdeal özellikleri yüksek görünürlüğe ve kolonizasyona sahiptir. Dokumasının özelliği ile ideal bir mesh yapısı vardır.

#### UNOMESH Özellikleri;

- Malzeme: 100% emilemeyen ekstüre edilmiş polipropilen
- Kalınlık: 0.3 mm ile 0.6 mm arasında
- Özgül ağırlık: 0.91
- Melting Point: 168° C (230° F)
- Maksimum ısı: Sürekli kullanım 110° C (230° F)
- Orta kullanım: 135° C (275° F)
- Su emme: %0.01
- Porozite: 1.2mm – 2.5mm
- Filament çapı: 80 microns - 160 microns
- Parçalanma mukavemeti : 12kg/cm<sup>2</sup> – 14kg/cm<sup>2</sup>
- Sterilizasyon: Gama

UNOMESH Monofilament Polypropylene Mesh is bio-compatible, nonabsorbable, sterile and porous material. Knitted to provide single directional elasticity while allowing the mesh to be cut for any shape without unravelling structure. UNOMESH has soft design, flexible, strong with permeable pore for use in Hernia repair as well as other soft tissue reinforcement. Ideal properties for high visibility & colonization. The weaving has ideal Mesh properties.

#### UNOMESH having properties of:

- Material: 100% non absorbable extruded monofilament polypropylene
- Thickness: 0.3mm to 0.6mm
- Specific Gravity: 0.91
- Melting Point: 168° C (230° F)
- Maximum Temperature: Continuous use 110° C (230° F)
- Intermediate use: 135° C (275° F)
- Water Absorption: %0.01
- Porosity: 1.2mm to 2.5mm
- Filament Diameter: 80 microns to 160 microns
- Burst Strength: 12kg/cm<sup>2</sup> to 14kg/cm<sup>2</sup>
- Sterilization: Gamma

#### ADVANTAGES;

- Light Weight Construction: Less Foreign mass & flexible scar tissue
- Ideal Porosity: Macro porous for high visibility & colonization
- Customer specific packing. Peel Open Pouches
- Flexible: Recovers to original shape for any anatomic placement
- Resist Bacterial Colonization: Construction allows fluid flow – through
- Long term stability: No Shrinkage

# UNOMESH

SURGICAL POLYPROPYLENE MESH

[www.unomesh.com](http://www.unomesh.com)

## SURGICAL POLYPROPYLENE MESH SIZES

PP MESH 5 x 10 cm

PP MESH 6 x 11 cm

PP MESH 6 x 14 cm

PP MESH 7.5 x 7.5 cm

PP MESH 7.5 x 10 cm

PP MESH 7.5 x 15 cm

PP MESH 8 x 13 cm

PP MESH 9 x 13 cm

PP MESH 10 x 10 cm

PP MESH 10 x 15 cm

PP MESH 10 x 20 cm

PP MESH 15 x 15 cm

PP MESH 15 x 20 cm

PP MESH 15 x 30 cm

PP MESH 20 x 20 cm

PP MESH 20 x 30 cm

PP MESH 22 x 35 cm

PP MESH 30 x 30 cm





[www.unowax.com](http://www.unowax.com)



[www.unopore.com](http://www.unopore.com)



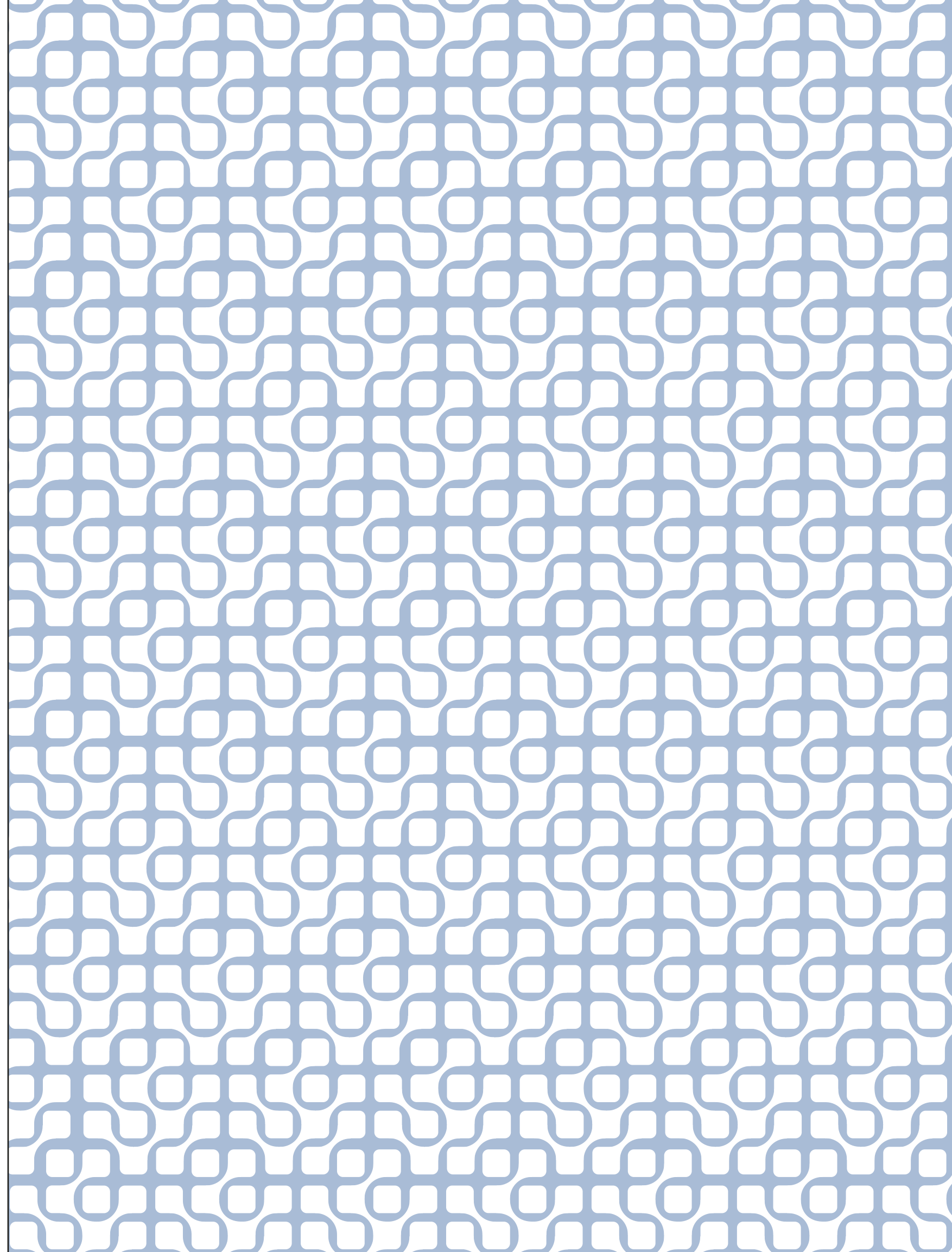
[www.unocel.com](http://www.unocel.com)



[www.sponjel.com](http://www.sponjel.com)



[www.unomesh.com](http://www.unomesh.com)



1571 Sok. No: 22 Kat: 2 •Çınarlı / İzmir / TÜRKİYE •Tel: +90 232 462 16 49  
Faks: +90 232 435 31 16 •E-posta: info@gencotibbi.com

