

The Nursing التمريض



Follow us on our facebook page

# أهم الأدوات الجراحية المستخدمة في العمليات

إعداد وتنسيق:  
لازكين رشيد

# أهم الأدوات الجراحية المستخدمة في العمليات

التمريض *The Nursing*

## ملاقط الأنسجة PICKUP-SKIN FORCEPS

- تستعمل هذه الملاقط لمسك الأنسجة خلال أي إجراء نقوم به (خياطة أو تسليخ).

- تتألف بشكل بسيط من صفيحتين معدنيتين متقابلتين.

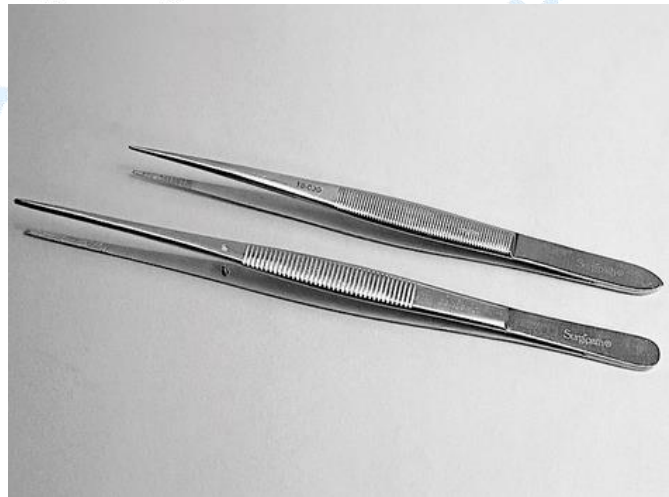
- ولها نوعين:

← نوع لا يحوي اسنان في نهايته ويستعمل لمسك الأنسجة (او عية - أعصاب - قرنية - قناة صفاوية - اجفان).

← ونوع يحوي اسنان قوية لمسك الجلد او الانسجة القاسية الأخرى.



ملقط ب سن



ملقط بدون سن

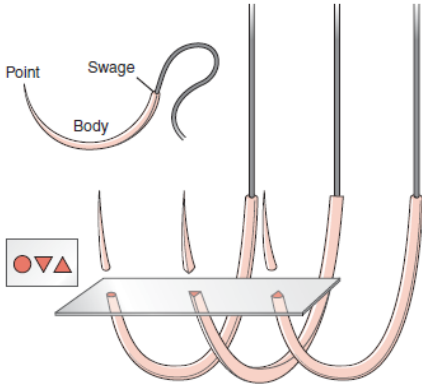
## حامل إبرة - NEEDLE HOLDER



له أنواع وأطوال مختلفة ويمتاز بأن مفصله شديد القرب من الرأس، وإن القطعة بعد المفصل قوية لتحقيق مسك جيد للإبرة ومنعها من الدوران.  
يكون السطح الذي يمسك الإبرة إما أملساً أو عليه بعض الاسنان الناعمة الكثيرة.  
يُمسك بواسطة الإبهام والاصبع الرابع لليد المسيطرة مع وضع السبابة قرب المفصل لإحكام الحركة، ويحرك بتحريك المعصم.

## وَعَاءُ كَلْوِي-KIDNEY DISH





### حسب النهاية:

▼ **قاطعة:** يكون مقطع رأس الإبرة مثلثياً لخياطة البنى القاسية (جلد - صفاق - فروة).

○ **مدورة:** يكون مقطع رأس الإبرة دائري لخياطة البنى العادية (أوعية - أعصاب).

### حسب الانحناء:

- **مستقيمة:** تستخدم لخياطة البنى السطحية والجلد عادةً وقد أصبح استعمالها قليلاً.

- **منحنية:** تستعمل في الأجواف والمناطق الضيقة.

## حامل مشرط SCALPEL



# المبعدات RETRACTOR

- ✓ للمبعدات أشكال واطوال مختلفة ولها انحناءات مختلفة.
- ✓ للمبعدات نوعين: ذاتية ويدوية:

## المبعدات الذاتية

- لا تحتاج لمساعدة وتحتوي نهايتها المبعدة للأنسجة إما صفيحة معدنية متعددة الأطوال والأشكال او اشواك بأعداد مختلفة.
- تستخدم في العمليات الجراحية الطويلة كي لا يبقى المساعد يمسك المبعد لفترة طويلة او في حال كان الطبيب لوحده.



مبعد للعضلات والمفاصل

## المبعدات اليدوية

- تتطلب مساعداً لمسك المبعاد.
- أشهرها ما يستعمل للجلد وتدعى مبعدات فارابوف وهي قطعة معدنية بسيطة ذات نهاية منحنية قليلاً. (كما موضح بالشكل)



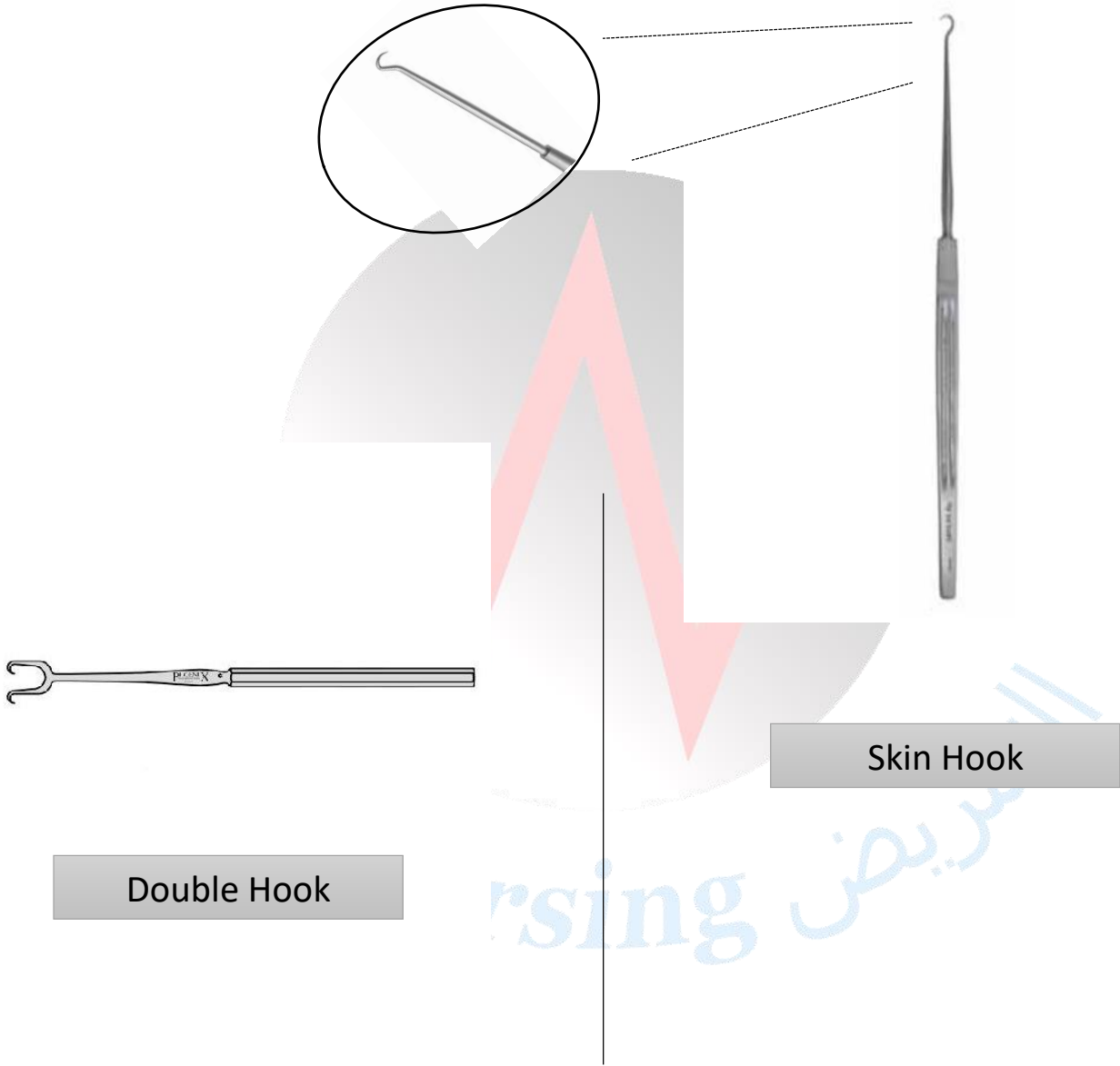
مبعاد فارابوف



مبعاد يدوي لجدار البطن



- هناك مبعدات صغيرة ناعمة جداً لها شوكة صغيرة تستخدم في تبعيد جلد الأجنان او في الاعصاب الصغيرة.



## ملاقط لتثبيت الشانات PINCE A CHAMPS



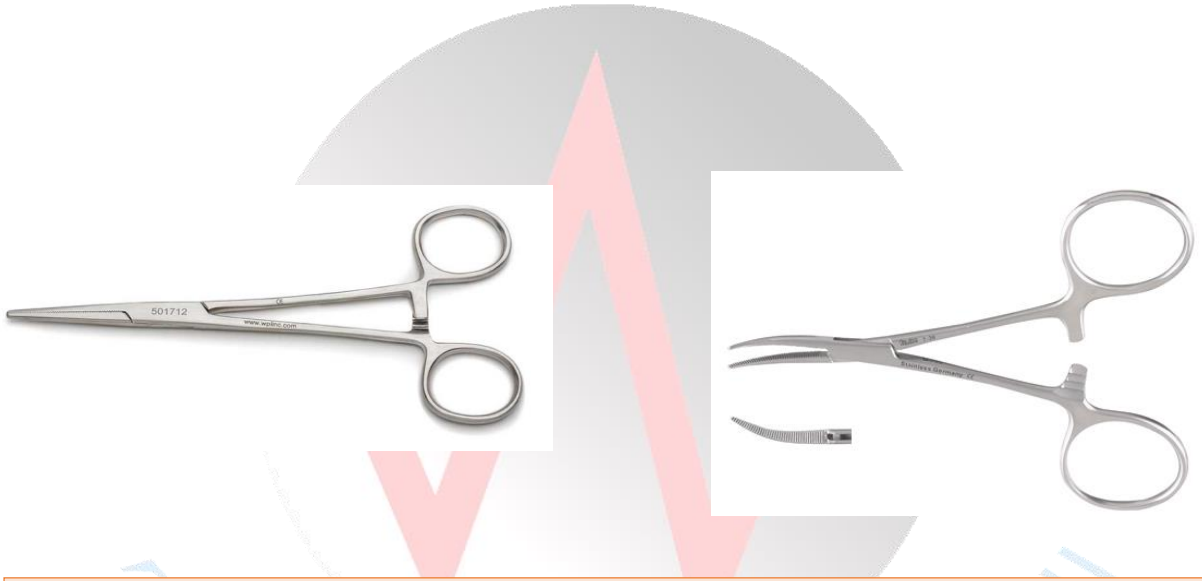
تستعمل لتثبيت الشانات المعقمة حول  
ساحة العمل الجراحي.  
لها نهايتين حادتين شوكيتين

## ملاقط تعقيم



- ملاقط كبيرة تحوي نهايتها قطعة  
معدنية قوية بشكل مثلث او حلقة  
والمفصل فيها بعيد عن الرأس.  
- تستعمل لمسك الشاش المستخدم  
في تطهير المنطقة الجراحية.

## ملاقط الإرقاء HEMOSTATIC FORCEPS

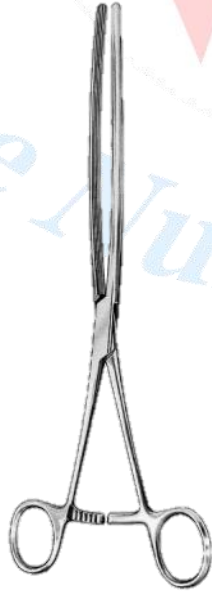


- يستعمل لالتقاط الأوعية النازفة بهدف إيقاف النزف بربطها او بتخثيرها بالمخثر الكهربائي، ولا يمكن مسك الابرة فيه بشكل جيد لأنها تبدأ بالدوران.
- يكون فكي ملقط الارقاء ناعمين ولهما مقطع أملس او بأسنان ناعمة حتى لا ترص الانسجة ولكنها يؤمنان إطباقاً شديداً.

## ملقط كوشر



يستخدم لإمساك الأنسجة المتوسطة والسميكة (كصفاق العضلات) لكن لا يمك فيه وعاء شعري او عصب لانه يسبب رض.



Doyen Mayo-Robson

ملقط إرقاء لأوعية المعدة والأمعاء

# المقصات SCISSORS

المقصات أساسية جداً في الجراحة ولها نوعان:

- مقص خيطان: يستعمل لقطع الخيطان والشاش وفك القطب.
- مقص تسليخ: يستعمل لقطع الأنسجة وتسليخها.

سنذكر أمثلة عن ذلك ↓



Metzenbaum

Mayo

مقصات تسليخ



مقصات قطع الخيطان وفك القطب



مقص لإزالة وقطع الضماد

## أدوات عظمية ORTHOPAEDIC EQUIPMENT



يستخدم لحف العظم

مطرقة عظمية



قاسم العظم



صفيحة عظمية



سيخ عظمي

♥ لا تنسوننا من صالح دعائكم

By: Lazgeen Rasheed