



Secretaria d'Estudiants i Docència, Facultat de Medicina i Ciències de la Salut	C/ Casanova 143 08036 Barcelona	Tel. +34 934 035 250 Fax +34 934 035 254 secretariamedicina@ub.edu www.ub.edu/medicina

FITXA D'ACTIVITAT (no emplenar els espais ombrejats)

NOM	Aprenentatge bàsic en cirurgia laparoscòpica				
TIPUS ³	Pràctic	Adreçat al grau de:	Medicina, 5è curs		
Telèfon d'informació		PREU			
DATES IMPARTICIÓ ACTIVITAT	Segon semestre	Nº HORES ACTIVITAT	25	CRÈDITS ECTS	1
OBJECTIUS DOCENTS	1. Conèixer el material utilitzat en la tècnica laparoscòpica (Òptiques, tròcars, utensilis..) 2. Conèixer i realitzar exercicis laparoscòpics bàsics en pelvitainers 3. Adquirir coneixements i destresa en la realització de sutures laparoscòpiques 4. Adquirir coneixements per a construir un pelvitainer casolà.				
COMPETÈNCIES FORMATIVES	- Capacitat d'aprenentatge i responsabilitat (capacitat d'anàlisi, de síntesi, de visions globals i d'aplicació dels coneixements a la pràctica / capacitat de prendre decisions i d'adaptació a noves situacions). - Treball en equip (capacitat de col·laborar amb els altres i de contribuir a un projecte comú / capacitat de col·laborar en equips interdisciplinaris i en equips multiculturals).				
PROGRAMA DE L'ACTIVITAT					



Es tracta d'un curs on es combina l'aprenentatge **teòric** dels aspectes bàsics de la Cirurgia laparoscòpia amb la **pràctica** d'exercicis de laparoscòpia mitjançant simulació de baixa complexitat (pelvitainers)

El curs es distribueix 4 matins. I un temps dedicat a treball autònom.

Dia 1 (3 hores)

Teoria: (30 min)

Pràctiques: (2:30 hores)

Exercici 1: Passar 10 cigrons d'un recipient a un altre sense que caiguin en el menor temps possible.

Exercici 2: Agafar cigró amb una mà passar-ho a l'altre i posar-ho en el recipient en el menor temps possible

Exercici 3: Distribuir per colors les peces de colors en el menor temps possible

Exercici 4: Passar cordó a través de les anelles en el menor temps possible.

Exercici 5: Fer tres línies de 5 peces de colors diferents en el menor temps possible

Exercici 6: Posar peces una sobre de l'altre, màxim nombre possible

Dia 2 (3 hores)

Teoria: (30 min) Explicació ergonomia i com es col·loca agulla i realitzen les sutures

Pràctiques: (2 hores)

Exercici 1: Aprendre a col·locar correctament una agulla i fer-la passar per un punt d'entrada i un punt de sortida específic

Exercici 2: Aprendre la tècnica de fer nusos per laparoscòpia.

Exercici 3: Realitzar punts sobre teixit viu (cuixa de pollastre).

Dia 3 (5 hores)

Assistència a quiròfan per veure en directa cirurgies laparoscòpiques per cirurgians experts.

Dia 4 (5 hores)

Assistència a quiròfan per veure en directa cirurgies laparoscòpiques per cirurgians experts

Treball autònom (9 hores)

PROFESSORAT

Mireia Musquera
Pilar Luque
Antoni Vilaseca
Tarek Ajami
Berta Diaz
Dulce Momblanc
Rauel Bravo

Responsable:

Mireia Musquera i Berta Diaz

**TIPUS
D'AVALUACIÓ ¹**

Assistència obligatòria i es farà una avaluació mitjançant qüestionari tipus test
Per les habilitats adquirides s'utilitzarà la observació i *check list* (ho sap fer o no)

(²)

¹ Aprofitament o només assistència

² En cas que sigui Aprofitament, expliqueu en què consisteix

³ Indicar si es tracta d'un curs, congrés, simposi, curs d'extensió, etc...