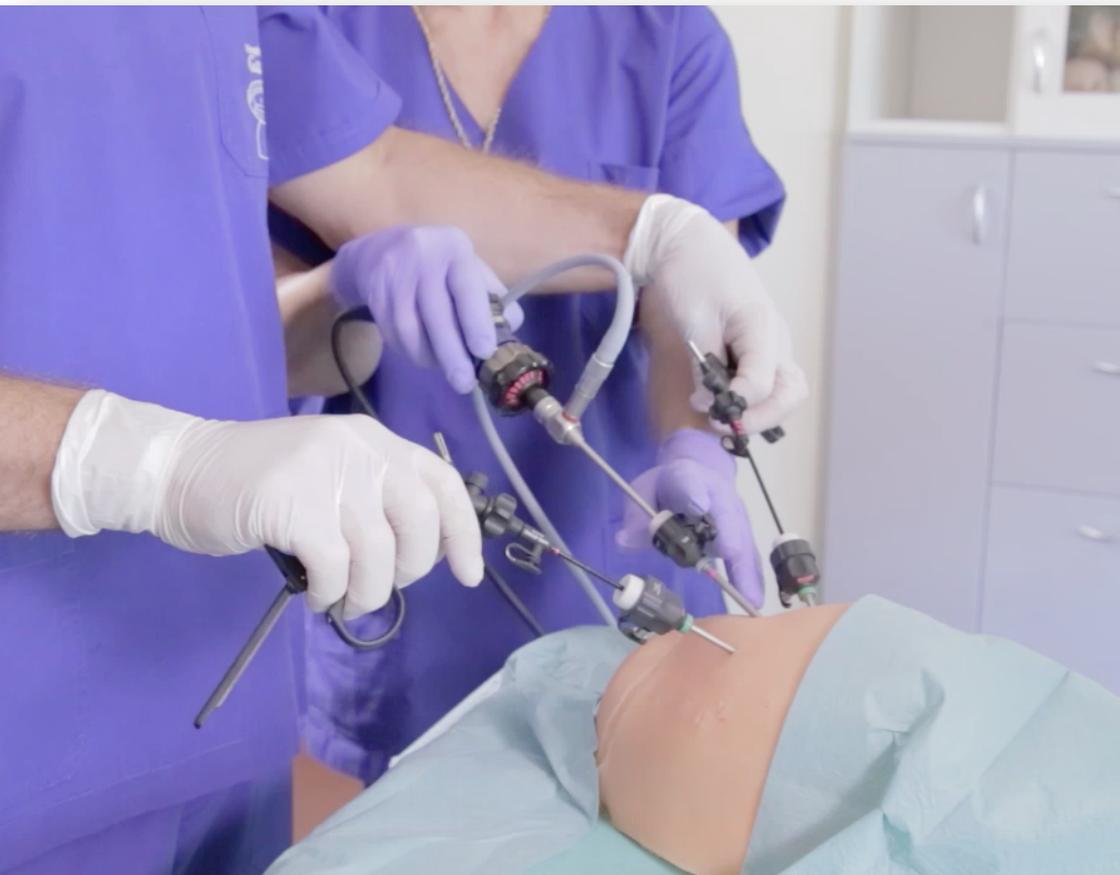


CIRUGÍA PEDIÁTRICA

CURSOS PRÁCTICOS DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

2022



Cirugía Laparoscópica Neonatal 5 y 6 de mayo

Cirugía Laparoscópica Urológica 9 y 10 de mayo

CeSim (Centro Simulación Garrahan) SimSe (Simulación Son Espases)

En el año 2019, el Servicio de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario Son Espases realiza la **Primera edición de Formación en cirugía neonatal mínimamente invasiva**, coordinada y dirigida por la directora del Centro de Simulación CeSim, **Dra. María Marcela Bailez** (Hospital Garrahan, Buenos Aires, Argentina), el coordinador del mismo centro y jefe de Cirugía Neonatal del Hospital Elizalde de Buenos Aires y SIM Elizalde, **Dr. Maximiliano Maricic**, y la **Dra. Claudia Marhuenda**, jefa del Servicio de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario Son Espases.



Los modelos utilizados en los cursos son desarrollados a escala por el **Centro CeSim** utilizando la tecnología de procesado **post-DICOM** y de impresión 3D, estos modelos **validados de entrenamiento avanzado** han sido herramientas educativas en 25 cursos con la participación de más de 200 cirujanos de todo el mundo, **partidarios de reemplazar a los animales en las prácticas docentes.**



En el año 2020, el Hospital Universitario Son Espases inaugura el **Centro de Simulación SimSe** con tecnología vanguardista en simulación, impresión 3D, e innovación en medicina. La colaboración entre ambos centros (CeSim-SimSe) ofrece a los alumnos la posibilidad de participar en formaciones de alto nivel **académico**, y **más de 13 horas de práctica "Hands On" LAB**

<https://www.hospitalsonespases.es/simulacion/simse>
<https://www.garrahan.edu.ar/cesim.php>

Dado el éxito de los primeros cursos, nos complace anunciar la **tercera edición de formación en “Cirugía neonatal mínimamente invasiva”**



En el año 2022, contaremos con la participación del **Dr. Javier Ruiz**, urólogo pediátrico y de trasplante renal del Hospital Garrahan, con una larga trayectoria en cirugía laparoscópica urológica pediátrica, y su incorporación al equipo de instructores.

*La **Dra. Bailez** y el **Dr. Maricic** tienen un largo recorrido docente en cursos de formación en cirugía pediátrica mínimamente invasiva, impartidos en diferentes países con una metodología de enseñanza personalizada.*

<https://youtu.be/qh6q51fv5JE>



SCAN ME



DIRECTORES



 **Dra. Marcela Bailez**

Hospital de Pediatría Garrahan

- Cirujana pediátrica
- Directora del Departamento Quirúrgico Pediátrico
- Directora del Centro de Simulación Quirúrgica CeSim

 **Dra. Claudia Marhuenda**

Hospital Universitario Son Espases

- Cirujana pediátrica
- Jefa del Servicio de Cirugía Pediátrica



COORDINADORES



 **Dr. Maximiliano Maricic**

Hospital Elizalde y Hospital de Pediatría Garrahan

- Cirujano pediátrico
- Jefe de Cirugía del Recién Nacido
- Coordinador del Centro de Simulación quirúrgico CeSim y SIM Elizalde

 **Dr. Luciano Perri**

Hospital Universitario Son Espases

- Cirujano pediátrico
- Centro de Simulación SimSe e Impresión 3D



UROLOGÍA



 **Dr. Javier Ruiz**

Hospital de Pediatría Garrahan

- Cirujano pediátrico
- Urólogo pediátrico y trasplante renal

 **Dra. Blanca Estors**

Hospital Universitario Son Espases

- Cirujana pediátrica
- Uróloga pediátrica

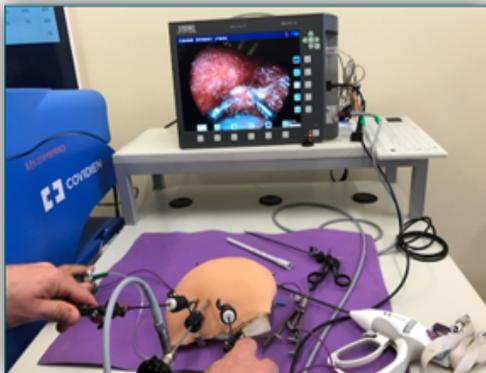
CURSO PRÁCTICO de FORMACIÓN en CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA NEONATAL



5 y 6 de mayo de 2022



Descripción



Curso práctico dirigido a cirujanos pediátricos con experiencia laparoscópica básica ya integrada.

Este curso ofrece varios modelos inanimados de malformaciones congénitas en los que los alumnos podrán entrenar la estrategia quirúrgica en cada malformación y las habilidades de sutura y anudado en modelos de pequeño volumen.

MODELOS DE SIMULADORES

- ✓ Toracoscopia (atresia esofágica y fístula traqueoesofágica (AE/FTE).
- ✓ Hernia diafragmática (HD)
- ✓ Lobectomía inferior izquierda (LII).
- ✓ Hepatico-yeyunostomía (HY)
- ✓ Atresia duodenal (AD)
- ✓ Quiste de colédoco (QC)



5 DE MAYO

08.00 Entrega de documentación y bienvenida a los participantes

08.15 Inauguración. Conferencias teóricas

- ✓ ABC para "endocirugía neonatal" - ergonomía - instrumentos - colocación de puerto – sutura presentación de fase de precalentamiento y grupos de trabajo

08.35 Práctica en simuladores

- ✓ Evaluación de sutura de los alumnos (todas las estaciones)

09.05 Práctica en simuladores

- ✓ Ejercicios de precalentamiento en suturas intracorpóreas en espacios pequeños (nudo cuadrado y nudo deslizante), Roeder, manejo de la endocámara y coordinación de equipos

11.00 Debriefing / Descanso

11.15 Práctica en simuladores - tramo final y ajustes según las necesidades de cada participante

- ✓ Ejercicios de suturas intracorpóreas en espacios pequeños (nudo cuadrado y nudo deslizante), Roeder, manejo de la endocámara y coordinación de equipos

11.45 Conferencias teóricas

- ✓ Consejos y trucos para la toracoscopia, reparación toroscópica de la HDC y lobectomías. Presentación de los modelos de HDC y lobectomía inferior izquierda

12.20 Debriefing / Almuerzo

13.30 Práctica en simuladores.

- ✓ Tres estaciones lobectomía y HDC (2 participantes por estación)

16.00 Descanso

16.15 Práctica en simuladores. Lobectomía inferior izquierda (LII) en todas las estaciones *Continuación*

17.00 Debriefing

17.30 Discusión de clausura

6 DE MAYO

08.00 Conferencias teóricas

- ✓ Consejos y trucos para la toracoscopia, reparación toroscópica de AE/FTE - presentación del modelo.

08.20 Práctica en simuladores

- ✓ Estación de AE/FTE todas las estaciones

10.30 Descanso

Las estaciones de sutura estarán disponibles durante toda la jornada

10.45 Conferencias teóricas:

- ✓ ABC para "laparoscopia neonatal" - ergonomía - colocación de los puertos. Atresia de duodeno y hepático-yeyunostomía para quiste de colédoco Presentación de modelo de atresia duodenal (AD) y de hepático-yeyunostomía (HY)

11.15 h Práctica en simuladores

- ✓ Estaciones (AD - HY)

12.45 Almuerzo

13.45 h Práctica en simuladores

- ✓ Estaciones (AD - HY). *Continuación*

- ✓ *Todos los modelos disponibles para el trabajo*

16.00 Descanso

16.15 Práctica en simuladores

- ✓ Estaciones (AD - HY). *Continuación*

- ✓ *Todos los modelos disponibles para el trabajo*

17.00 h Debriefing – Clausura del Curso y entrega de diplomas

19.00 h Cena

“13 horas de práctica en simulación”

HANDS-ON LAPAROSCOPIA UROLÓGICA PEDIÁTRICA

9 Y 10 DE MAYO DE 2022



Descripción

Curso práctico dirigido a cirujanos pediátricos y urólogos con experiencia laparoscópica básica ya integrada. Este Curso ofrece varios modelos inanimados y modelos con tejido ex vivo de patologías urológicas en los que los alumnos podrán entrenar la estrategia quirúrgica en cada patología y las habilidades de sutura y anudado.

MODELOS DE SIMULADORES

- ✓ Simulador de assement y de entrenamiento (nudo cuadrado, nudo deslizante, sutura continua)
- ✓ Modelo de estenosis pieloureteral (impresión 3D)
- ✓ Modelo híbrido
 - ✓ Uretero-uretero anastomosis
 - ✓ Reimplante vesicoureteral
 - ✓ Mitrofanoff
- ✓ Modelo con tejido ex vivo renal (desvascularización de pedículo renal)
- ✓ Modelo con tejido ex vivo
- ✓ Nefroureterectomía
 - ✓ Reimplante vesicoureteral
 - ✓ Mitrofanoff

9 DE MAYO

08.00 h Entrega de documentación. Bienvenida y presentación del Curso

08.15 h Conferencias teóricas

- ✓ “abc” de cirugía mínimamente invasiva en urología
- ✓ Arte de sutura en espacios pequeños
- ✓ Presentación de los modelos a utilizar

09.30 h Descanso

10.00 h Práctica en modelos

- ✓ Assesment de sutura. todas las estaciones
- ✓ Gimnasio de nudos

12.30 h Almuerzo

13.00 h Conferencias teóricas

- ✓ Pieloplastias laparoscópicas, trucos técnicos, revisión de resultados
- ✓ Reimplante vesico-ureteral

14.00 h Práctica en simuladores

- ✓ Estación 1, 2 y 3 (individuales): trainer para ejercicios de precisión, corte, toma de aguja y sutura extracorpórea e intracorpórea
- ✓ Estación 4, 5 y 6 (individuales): trainer con sello vascular y nudo extracorpóreo en riñones (ex vivo)
- ✓ Estación 7 (en parejas): uretero-uretero anastomosis
- ✓ Estación 8 (en parejas): reimplante vesico-ureteral /Mitrofanoff.
- ✓ Estación 9 (en parejas): pieloplastia

17.00 h Descanso. **Café**

17.15 h Debriefing y discusión de clausura

10 DE MAYO

08.00 h Conferencias teóricas

- ✓ Nefrectomía translaparoscópica. Indicaciones y técnica
- ✓ Mitrofanoff laparoscópico
- ✓ Rol de la laparoscopia en el tratamiento de gónadas en dsd y en testículo mal descendido

09.00 h Práctica en simuladores (6 estaciones en parejas con modelos inanimados e híbridos (tejido ex vivo).

- ✓ Uretero-uretero anastomosis
- ✓ Reimplante vesicoureteral
- ✓ Mitrofanoff
- ✓ Pieloplastia
- ✓ Nefrectomía

12.00 h Debriefing

12.15 h Amuerzo

13.00 h Práctica en simuladores (6 estaciones en parejas con modelos inanimados e híbridos (tejido ex vivo)

- ✓ Uretero-uretero anastomosis
- ✓ Reimplante vesicoureteral
- ✓ Mitrofanoff
- ✓ Pieloplastia
- ✓ Nefrectomía

16.00 h Debriefing y discusión de clausura

CURSOS PRÁCTICOS DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

Si estás interesado en la realización de alguno de nuestros cursos, te invitamos a seguir los siguientes enlaces para realizar la preinscripción.

Cupos limitados: 12 alumnos por curso
Cierre de inscripción 31 de marzo de 2022

CURSO PRÁCTICO de FORMACIÓN en CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA NEONATAL



<https://forms.office.com/r/y7cyBf3XJf>

**HANDS-ON LAPAROSCOPIA
UROLÓGICA PEDIÁTRICA**
9 Y 10 DE MAYO DE 2022



<https://forms.office.com/r/f7X0htfyNQ>



INSCRIPCIÓN

CURSOS PRÁCTICOS DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

*"Después de completados los datos en los enlaces de cada curso, deberás seguir los siguientes pasos para **formalizar tu plaza**".*

1. Ingresar el **importe de la matrícula (900 €)** en la cuenta de la ASSOCIACIÓ PEDIATRIA SON ESPASES **ES05 2100 5761 9502 0007 9033** Caixa Bank
2. Indicar en **"Concepto"**: nombre completo
3. Indicar en **"Observaciones"** curso a realizar:
 1. CMI Neonatal
 2. CMI Urología
 3. CMI Neonatal + CMI Urología
4. Debe enviar el comprobante de pago a: hse.formacio1@ssib.es

"Una vez enviado el comprobante del pago, recibirás un enlace desde donde podrás descargarte la bibliografía que hay que revisar antes del curso, como acceso a diferentes materiales".

DESCUENTOS

- ✓ Pago antes del 28/02/22 se realizará un descuento de 50 €.
- ✓ Inscripción ambos cursos "CMI Neonatal + CMI Urología" : descuento de 50 € **en cada curso.**

"El precio de la inscripción incluye las clases teóricas y prácticas y las comidas de trabajo".

Está solicitada la acreditación de los cursos por la CFC (Comisión de Formación Continuada)

Bienvenidos a Mallorca

Illes Balears

Bienvenidos a nuestro hogar

Esta popular estrella del Mediterráneo derrocha alegría gracias a sus encantadoras playas, sus montañas y sus cautivadores pueblos serranos.

"Para Miró era la luz pura del Mediterráneo".

Mallorca encabeza la lista de lugares de vacaciones veraniegas de Europa por muchas razones, pero sobre todo por su bonita costa.

Más allá de los centros turísticos, las calas bordean la isla como un collar de perlas recordando por qué las **playas mallorquinas nunca han perdido su encanto**.

En el oeste hay paisajes espectaculares esculpidos por acantilados y aguas azul zafiro; **en el norte** se pueden hacer excursiones por bahías salpicadas de pinos, con brisas que aprovechan marineros y amantes del kitesurf y el windsurf para recorrer las aguas turquesa. **En el este** es posible explorar calas desiertas y **en el sur** zambullirse frente a blancas playas, atardecer con las cigarras de fondo y marisqueñas al aire libre, uno pronto se siente fascinado por el ritmo relajado de la vida en la costa.



STORZ
KARL STORZ - ENDOSKOP



[HTTPS://WWW.ILLESBALEARS.TRAVEL/ES/BALEARES/](https://www.illesbalears.travel/es/baleares/)
[HTTPS://WWW.LONELYPLANET.ES/EUROPA/ESPANA/MALLORCA](https://www.lonelyplanet.es/europa/espaa/mallorca)



CeSim
Centro de Simulación

Son Espases
hospital universitari



¿Cómo llegar a Son Espases?





LÍNEA 06
LÍNEA 20
LÍNEA 29
LÍNEA 33
LÍNEA 34
LÍNEA 39



LÍNEA 200
LÍNEA 210
LÍNEA 211



Paradas de taxis



14 plazas
para coches eléctricos



2 zonas de parking
para bicicletas



Parkings para
discapacitados cercanos
a los accesos



Plazas reservadas para
coches compartidos



ahora, tú decides...

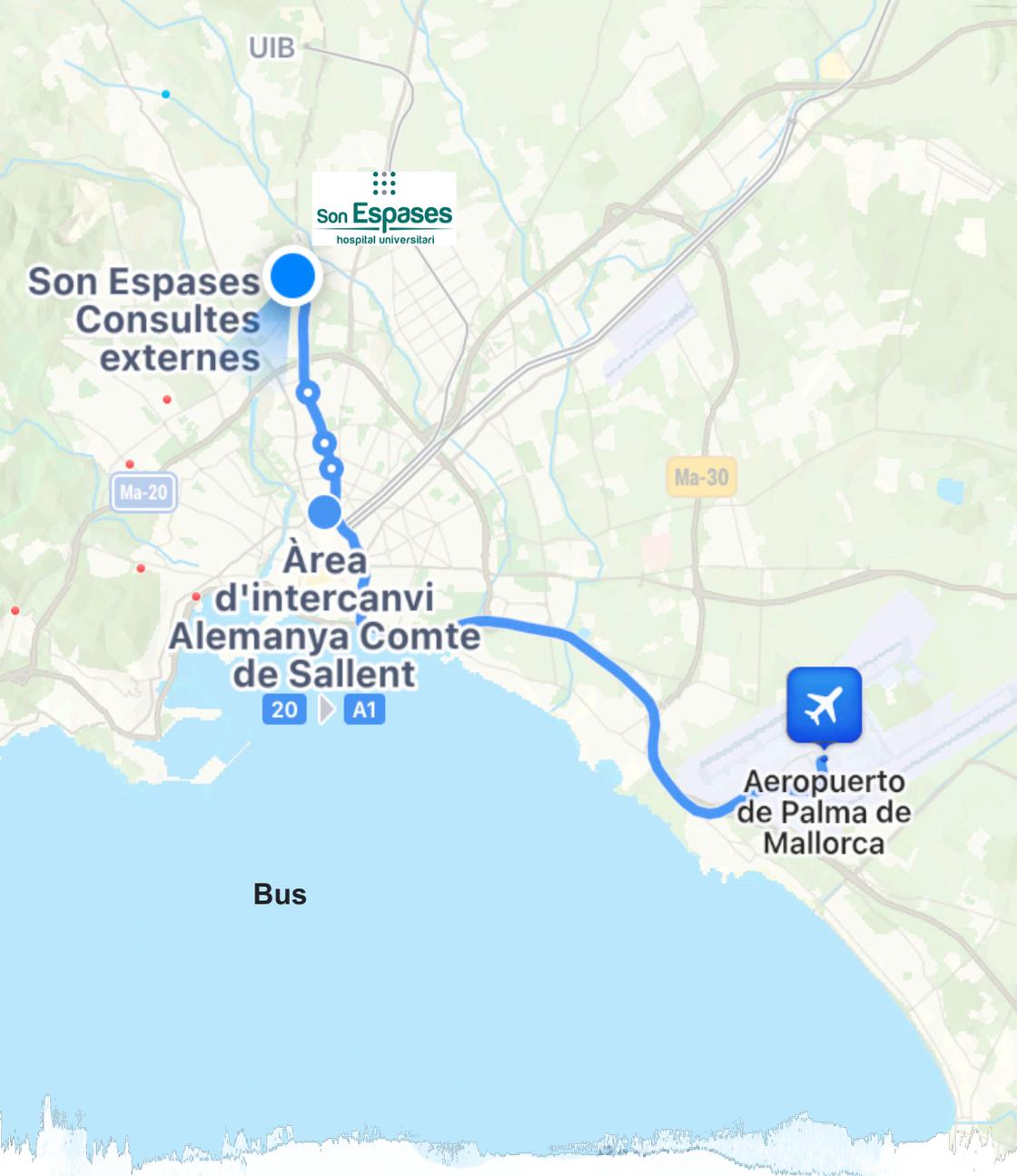
HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES

Ctra. de Valldemossa, 79 • 07120 Palma

Tel. 871 205 000

www.hospitalsonespases.es





Bus



**Aeropuerto -
Estación intermodal
de Palma**

- Línea A1 (EMT)
- Trayecto 20 minutos
- Bus** cada 10 minutos en temporada alta y cada 15 minutos en temporada baja.



Taxi

Aeropuerto/Son Espases 12 minutos

ALOJAMIENTOS

BIENVENIDOS A
CA N'ALEXANDRE



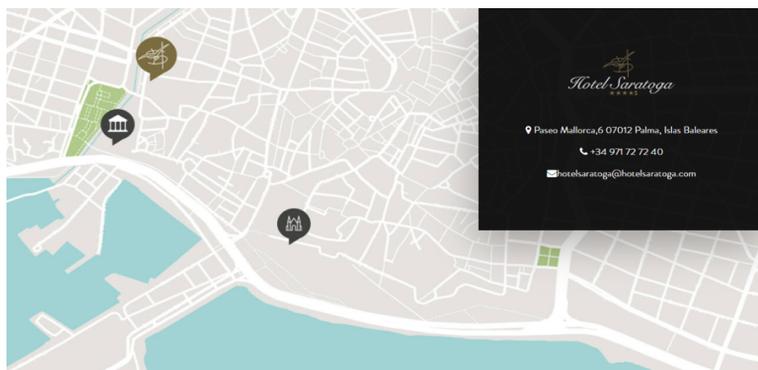
Dirección

Plaza Alexandre Jaume,
8A Palma

Contacto

info@canalexandre.com
0034 971 549 662

Descuento
presentando código
promocional



Hotel Saratoga

- ✓ Paseo Mallorca, 6 07012 Palma
- ✓ +34971727240

"17 % de descuento
presentado código
promocional"