

# Shoulder diving course once in your life

12-16 ENERO 2021

## Programa

| Martes 12   | Miércoles 13   | Jueves 14  | Viernes 15  | Sábado 16  |
|---|--|--|---|--|
|   | 8.00 – 8.15<br>briefing  | 8.00 – 8.15<br>briefing  | 8.00 – 8.15<br>briefing   | 9.00 – 9.15<br>briefing  |
|   | 8.15 – 9.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)          | 8.15 – 9.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)          | 8.15 – 9.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)                     | 9.30 – 10.15<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)         |
|   | 9.15 – 10.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica)  | 9.15 – 10.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica)  | 9.15 – 10.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica)             | 10.30 – 11.30<br>Grupo Entero:<br>Como diseñar un<br>estudio     |
|   | 10.15 – 11.00<br>Grupo entero:<br>Búsquedas en PubMed            | 10.15 – 11.00<br>Grupo entero:<br>Análisis casos clínicos        | 10.15 – 11.00<br>Grupo entero:<br>Análisis casos clínicos                   | 11.45 – 12.30<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica) |
|   | 11.15 – 12.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)        | 11.15 – 12.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)        | 11.15 – 12.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)                   | 12.45 – 13.15<br>Grupo entero:<br>De – briefing                  |
|   | 12.15 – 13.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica) | 12.15 – 13.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica) | 12.15 – 13.00<br>Tutorial grupo reducido<br>(técnica quirúrgica)            | 13.15 – 15.00<br>Comida/salida autocar a<br>aeropuerto – renfe   |
|   | 13.00 – 15.00<br>Comida<br>Tiempo individual                     | 13.00 – 15.00<br>Comida<br>Tiempo individual                     | 13.00 – 15.00<br>Comida<br>Tiempo individual                                |  |
|   | 15.00 – 15.45<br>Grupo entero:<br>Análisis casos clínicos        | 15.00 – 15.45<br>Grupo entero:<br>Análisis casos clínicos        | 15.00 – 15.45<br>Grupo entero:<br>Análisis abstracts –<br>becas – proyectos |  |
| 17.00 – 19.00<br>Registro y recogida<br>documentación | 16.00 – 16.45<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)        | 16.00 – 16.45<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)        | 16.00 – 16.45<br>Tutorial grupo reducido<br>(metodología)                   |  |
|   | 16.50 – 17.00<br>De – briefing                                   | 16.50 – 17.00<br>De – briefing                                   | 16.50 – 17.00<br>De – briefing  |  |
| 20.00<br>Cena presentación                            | 20.00<br>Cena  | 20.00<br>Cena  | 20.00<br>Cena Social  |  |

## Sesiones de metodología

### > Cómo saber si el estudio está bien diseñado

(análisis de las principales causas de sesgo en el diseño de los estudios [no aleatorización, no grupo control, evaluación no a ciegas, uso de escores no validados])

### > Cómo saber si los resultados son válidos

(análisis del Intervalo de Confianza, la desviación estándar, la reducción de riesgo, la reducción relativa del riesgo, el número necesario de tratamiento)

### > Cómo saber si los resultados son aplicables a mi paciente

(análisis de las características de cada paciente y de los métodos para saber si los resultados de un tratamiento determinado son aplicables al caso concreto o no)

### > Cómo analizar los estudios de fracturas del húmero proximal

(aplicación de todos los conceptos explicados en las sesiones de metodología [análisis del diseño, análisis de los resultados, análisis de aplicabilidad] en el análisis de los estudios de fracturas del húmero proximal)

### > Cómo analizar los estudios de cirugía protésica del hombro

(aplicación de todos los conceptos explicados en las sesiones de metodología [análisis del diseño, análisis de los resultados, análisis de aplicabilidad] en el análisis de los estudios de cirugía protésica del hombro)

### > Cómo analizar los estudios de complicaciones de la cirugía protésica del hombro

(aplicación de todos los conceptos explicados en las sesiones de metodología [análisis del diseño, análisis de los resultados, análisis de aplicabilidad] en el análisis de los estudios de complicaciones de la cirugía protésica del hombro)

## Sesiones de práctica quirúrgica (cirugía grabada en vídeo)

### > Abordajes en cirugía de hombro

(presentación en cirugía pre grabada de los principales abordajes en cirugía de hombro [delto-pectoral y antero-superior]. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

### > Cirugía protésica en fracturas agudas

(presentación en cirugía pre grabada de la técnica quirúrgica para realizar una prótesis de hombro invertida en una fractura aguda del húmero proximal. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

### > Cirugía protésica en secuelas de fractura

(presentación en cirugía pre grabada de la técnica quirúrgica para realizar una prótesis de hombro invertida en una secuela de fractura del húmero proximal. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

### > Cirugía protésica en artrosis

(presentación en cirugía pre grabada de la técnica quirúrgica para realizar una prótesis de hombro invertida en una artropatía secundaria de hombro. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

### > Cirugía revisión protésica

(presentación en cirugía pre grabada de la técnica quirúrgica para realizar una revisión de una prótesis de hombro invertida. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

### > Cirugía de las complicaciones protésicas

(presentación en cirugía pre grabada de la técnica quirúrgica para resolver las principales complicaciones de las prótesis invertidas de hombro [luxación protésica e infección protésica]. Recorrido por todos los pasos a seguir para su desarrollo.)

> **Cómo realizar búsquedas en PubMed**

Joan Miquel

(explicación interactiva de las distintas estrategias de búsqueda en PubMed. Aplicación a casos concretos [casos clínicos, bibliografía trabajos])

> **Cómo analizar los casos clínicos**

Fernando Santana

(explicación interactiva de cómo abordar el análisis diagnóstico y terapéutico de los casos clínicos)

> **Cómo evaluar los abstracts de Congresos y las revisiones de los artículos publicables en una revista**

Carlos Torrens

(explicación interactiva de cómo el comité científico realiza las evaluaciones de los abstracts presentados a los Congresos. Explicación interactiva de cómo los Editores realizan las evaluaciones de los trabajos enviados para posible publicación en las Revistas Científicas.)

> **Cómo diseñar un estudio**

Carlos Torrens, Fernando Santana, Joan Miquel

(explicación interactiva de cómo diseñar un estudio [valoración tipo de diseño –aleatorizado–cohortes–retrospectivo–casos control–...] [valoración de los métodos de análisis que se usarán y quienes deberán ser los analizadores] [valoración de cómo se obtendrán los resultados del estudio])