

Bioestadística para no estadísticos

Seminario CONSORT: Análisis crítico de un Ensayo Clínico

Presentación

José Antonio González
Santander, Febrero 2008



Departament d'Estadística
i Investigació Operativa



humv
HOSPITAL UNIVERSITARIO
MARQUÉS DE VALDECILLA

Presentación



humv
HOSPITAL UNIVERSITARIO
MARQUÉS DE VALDECILLA



Docentes

Erik Cobo, UPC
José Antonio González, UPC
Francesc Miras, UPC



Presentación

Sumario de Actividades			
Nº	Título	Duración	Horario
	Rápida lectura previa del original	30'	previa
1.0	Entrega de documentación	15'	7:45–8:00
1.1	Presentación del curso	30'	8:00–8:30
1.2	Principios de evidencia	50'	8:30–9:20
1.3	Trabajo en grupo: CONSORT	2h 30'	9:20–11:50
1.4	Presentación de resultados	50'	11:50–12:40
1.6a	Trabajo en grupo: lectura crítica (A)	1h 30'	12:40–14:10
	Comida	90'	14:10–15:40
1.6b	Trabajo en grupo: lectura crítica (B)	1h 15'	15:40–16:55
1.7	Métodos de evidencia	50'	16:55–17:45
1.8	Entrega de diplomas y encuestas	15'	17:45–18:00
	Total		7:45–18:00


Presentación

Nombre y Apellidos	grupos mañana	grupos tarde
Alumno 1	1 (puntos 1-5)	Amoxicilline
Alumno 2	2 (puntos 6-9)	Amoxicilline
Alumno 3	3 (puntos 10-13)	Amoxicilline
Alumno 4	4 (puntos 14-17)	Amoxicilline
Alumno 5	5 (puntos 18-22)	Amoxicilline
Alumno 6	1 (puntos 1-5)	Effectiveness
Alumno 7	2 (puntos 6-9)	Effectiveness
Alumno 8	3 (puntos 10-13)	Effectiveness
Alumno 9	4 (puntos 14-17)	Effectiveness
Alumno 10	5 (puntos 18-22)	Effectiveness
Alumno 11	1 (puntos 1-5)	Cardiac
Alumno 12	2 (puntos 6-9)	Cardiac
Alumno 13	3 (puntos 10-13)	Cardiac
Alumno 14	4 (puntos 14-17)	Cardiac
Alumno 15	5 (puntos 18-22)	Cardiac




Equipos de trabajo cooperativo					
Grupos de mañana (actividad 1.3 de la mañana)			Grupos de tarde (actividad 1.6 de la tarde)		
Grupo	Puntos CONSORT	Profesor	Grupo	Original	Profesor
1+2	1-5 , 6-9	F. Miras	1	Amoxicilline	F. Miras
3+4	10-13, 14-17	J.A. Gonzalez	2	Effectiveness	J.A. Gonzalez
5	18-22	E. Cobo	3	Cardiac	E. Cobo

Roles. Dentro de cada grupo habrá asumidas las siguientes funciones:

- i) responsable del tiempo
- ii) responsable de la presentación oral
- iii) responsable soporte visual de la presentación
- iv) responsable concisión, coherencia y ambigüedad

Trabajo en equipo CONSORT	
<p>Descripción: Para los 5 grupos (de 3 personas) de la mañana: lectura, comprensión y presentación de los puntos de la CONSORT.</p> <p>Estructura: A) Preparación (60'): 10' lectura y preparación individual de la explicación de un punto al resto del grupo 5' (x5) presentación intra grupo de los items 10' discusión intra grupo (roles) 10' preparación presentación (roles) Nota: seleccionar sólo lo más importante y lo más sorprendente B) Presentación: (75') 15' por grupo x 5 grupos 15' presentación 5' discusión</p>	

¿Cómo inciden los puntos CONSORT en el protocolo?

Trabajo en equipo lectura crítica	  
<p>Descripción: Para los 3 grupos (de 5 personas) de tarde: análisis crítico con la directriz CONSORT de una publicación de un ensayo clínico.</p> <p>Estructura: A) Preparación (90’): 30’ repaso individual del original 30’ discutir y seleccionar los puntos que hay que incluir 30’ preparación presentación B) Presentación: (75’) 25’ por grupo x 3 grupos 15’ presentación 10’ discusión</p> <p>No hay que explicar el artículo entero, hay que:</p> <ul style="list-style-type: none">i) Hacer un breve resumen del originalii) Mostrar ejemplos de buen y mal cumplimientoiii) Valorar si el original cumple con la CONSORTiv) Valorar si se acepta el mensaje del original	

Bioestadística para no estadísticos

Gracias por su atención