

# UNITAT DOCENT VALL D'HEBRON. FACULTAT DE MEDICINA. UAB

## EPIDEMIOLOGIA

Tercer curs del Grau de Medicina. Curs acadèmic 2025-26

### 1. Classes teòriques (12 hores)

Classe	Professor	TEMA	Dia	Horari
<b>C1</b>	X. Martínez	Introducció a l'Epidemiologia. Vigilància epidemiològica. Epidemiologia clínica	<b>9 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C2</b>	X. Martínez	Proves diagnòstiques	<b>10 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C3</b>	X. Martínez	Mesures de freqüència	<b>11 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C4</b>	O. Parés	Taules 2x2. Mesures d'efecte.	<b>12 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C5</b>	O. Parés	Mesures d'impacte	<b>13 febrer</b>	<b>12:00-13:00</b>
<b>C6</b>	O. Parés	Dissenys epidemiològics. La causalitat. Estudis descriptius	<b>13 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C7</b>	O. Parés	Estudis observacionals: estudis de cohorts.	<b>16 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C8</b>	O. Parés	Estudis observacionals: estudis de casos i controls.	<b>17 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C9</b>	X. Martínez	Estudis d'intervenció. Principis ètics de la investigació mèdica.	<b>18 Febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C10</b>	O. Parés	Revisions sistemàtiques y meta-anàlisi	<b>19 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>
<b>C12</b>	X. Martínez	Mesura de la supervivència	<b>20 febrer</b>	<b>12:00-13:00</b>
<b>C11</b>	X. Martínez	Error sistemàtics i biaixos	<b>20 febrer</b>	<b>13:00-14:00</b>

## 2. Pràctiques d'Aula d'Epidemiologia (PAUL) (4 pràctiques d'aula de 2 hores)

### Primera tanda (grups 1-4; 11-12; 15-20)

Seminari	Professor	TEMA	Dia	Horari
<b>S2</b>	O. Parés	Mesures impacte. Relacions dosi-resposta i tendència	<b>13 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S4</b>	O. Parés	Validesa. Errors aleatoris. Biaixos. Anàlisi de dades d'un estudi	<b>15 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S3</b>	O. Parés	Plantejament d'estudis d'observació i d'intervenció	<b>16 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S1</b>	O. Parés	Mesures de freqüència i d'efecte	<b>17 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>

### Segona tanda (grups 5-10; 12; 13-14; 21-24)

Seminari	Professor	TEMA	Dia	Horari
<b>S1</b>	X. Martínez	Mesures de freqüència i d'efecte	<b>20 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S2</b>	X. Martínez	Mesures impacte. Relacions dosi-resposta i tendència	<b>21 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S3</b>	O. Parés	Plantejament d'estudis d'observació i d'intervenció	<b>22 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>
<b>S4</b>	X. Martínez	Validesa. Errors aleatoris. Biaixos. Anàlisi de dades d'un estudi	<b>23 abril</b>	<b>11:00- 13:00</b>

### 3. Seminaris de Casos clínics d'epidemiologia (SCC) (4 seminaris de casos d'1 hora)

Aquests seminaris estan redactats en quaderns, que han de ser realitzats de forma prèvia a la data indicada. Durant l'avaluació dels seminaris només es resoldran dubtes

#### Primera tanda (grups 1-4)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	X. Martínez	Les proves diagnòstiques	7 abril	11:00-12:00
E2	X. Martínez	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	7 abril	12:00-13:00
E3	O. Parés	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	8 abril	11:00-12:00
E4	O. Parés	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	8 abril	12:00-13:00

#### Segona tanda (grups 5-8)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	X. Martínez	Les proves diagnòstiques	16 març	11:00-12:00
E2	X. Martínez	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	16 març	12:00-13:00
E3	O. Parés	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	17 març	11:00-12:00
E4	O. Parés	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	17 març	12:00-13:00

#### Tercera tanda (grups 9-12)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	X. Martínez	Les proves diagnòstiques	25 març	11:00-12:00
E2	X. Martínez	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	25 març	12:00-13:00
E3	X. Martínez	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	26 març	11:00-12:00
E4	X. Martínez	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	26 març	12:00-13:00

### Quarta tanda (grups 13-16)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	O. Parés	Les proves diagnòstiques	11 març	11:00-12:00
E2	O. Parés	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	11 març	12:00-13:00
E3	X. Martínez	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	12 març	11:00-12:00
E4	X. Martínez	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	12 març	12:00-13:00

### Cinquena tanda (grups 17-20)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	O. Parés	Les proves diagnòstiques	23 març	11:00-12:00
E2	O. Parés	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	23 març	12:00-13:00
E3	O. Parés	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	24 març	11:00-12:00
E4	O. Parés	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	24 març	12:00-13:00

### Sisena tanda (grups 21-24)

Exercici	Professor	TEMA	Dia	Horari
E1	X. Martínez	Les proves diagnòstiques	20 març	11:00-12:00
E2	X. Martínez	Estimació de l'eficàcia d'una intervenció (estudis d'intervenció)	20 març	12:00-13:00
E3	O. Parés	Estimació de l'efecte d'un factor (estudis descriptius i observacionals)	19 març	11:00-12:00
E4	O. Parés	Revisions sistemàtiques i metaanàlisi	19 març	12:00-13:00

#### 4. Avaluació de l'assignatura

- **Primera avaluació (parcial): matèria pràctica (problemes).** Puntua el 45% de l'assignatura. Per superar l'assignatura cal aprovar aquest examen. **Data: 7 de maig de 2026.** Consta de 20-25 problemes; respostes de tipus test amb 4 ó 5 respostes possibles i una de certa.
- **Segona avaluació (parcial): matèria teòrica.** Puntua el 45% de l'assignatura. Per superar l'assignatura cal aprovar aquest examen. **Data: 8 de maig de 2026.** Consta de 30-50 preguntes de tipus test amb 4 ó 5 respostes possibles i una de certa.
- **Tercera avaluació (participació):** Es valorarà la participació de l'alumne a les classes teòriques
- **Examen final (reavaluació o recuperació).** Poden presentar-se a aquest examen els alumnes que hagin suspès alguna avaluació parcial, els no presentats a les avaluacions prèvies i els que desitgin millorar la nota; en aquest darrer cas la nota d'aquest examen serà la que prevaldrà.

Per aprovar cal obtenir 5 o més punts de la part que correspongui si l'alumne només es presenta a una part, o conjuntament de les dues parts si es presenta a ambdues. Es un examen en forma de preguntes curtes (a contestar en text obert) y de problemes a resoldre; no és de tipus test.

**Data: 16 de juny de 2026.**