

Aplicació de les TIC en la pràctica mèdica dels serveis sanitaris

Jesús Barriuso
Sebastià Caro Gómez
Ismael Cerdà Calafat
Luis Fernández Luque
Narcís Macià i Guilà
Francesc Saigí Rubió
José Manuel Sánchez Parrado
Eugènia Sarsanedas i Castellanos

PID_00241218

Material docent de la UOC

Jesús Barriuso

Sebastià Caro Gómez

Ismael Cerdà Calafat

Luis Fernández Luque

Narcís Macià i Guilà

Francesc Saigí Rubió

José Manuel Sánchez Parrado

**Eugènia Sarsanedas i
Castellanos**

La revisió d'aquest material docent ha estat coordinada pel professor: Francesc Saigí Rubió (2016)

Segona edició: setembre 2016

© Jesús Barriuso, Sebastià Caro Gómez, Ismael Cerdà Calafat, Luis Fernández Luque, Narcís Macià i Guilà, Francesc Saigí Rubió, José Manuel Sánchez Parrado, Eugènia Sarsanedas i Castellanos

Tots els drets reservats

© d'aquesta edició, FUOC, 2016

Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona

Disseny: Manel Andreu

Realització editorial: Oberta UOC Publishing, SL

Dipòsit legal: B-21.296-2016

Cap part d'aquesta publicació, incloent-hi el disseny general i la coberta, no pot ser copiada, reproduïda, emmagatzemada o transmesa de cap manera ni per cap mitjà, tant si és elèctric com químic, mecànic, òptic, de gravació, de fotocòpia o per altres mètodes, sense l'autorització prèvia per escrit dels titulars del copyright.

Continguts

Mòdul didàctic 1

Medicina a Internet

Francesc Saigí Rubió, Ismael Cerdà Calafat i Jesús Barriuso

1. Introducció a la medicina a Internet
2. La telemedicina: definició, components, serveis i aplicacions rellevants
3. La pràctica mèdica per Internet: un nou model d'assistència
4. Incorporació dels ciutadans pacients a la Xarxa
5. Incorporació dels ciutadans pacients al sistema sanitari
6. Impactes organitzatius
7. Salut i noves tecnologies

Mòdul didàctic 2

Aplicació de les TIC a la pràctica mèdica

Sebastià Caro Gómez

1. Processos clínics i organitzatius en la pràctica mèdica
2. Introducció de les tecnologies de la informació i de les comunicacions en els processos clínics i organitzatius de la pràctica mèdica
3. Models de sistemes d'informació i TIC en els centres sanitaris
4. Estratègies d'implantació de les tecnologies de la informació i de les comunicacions en les organitzacions sanitàries
5. Futur de les tecnologies de la informació i comunicacions en la pràctica mèdica

Mòdul didàctic 3

Comunicació entre actors del sistema assistencial

Luis Fernández Luque i José Manuel Sánchez Parrado

1. Comunicació
2. Comunicació a través de canals digitals
3. Tipus de comunicació
4. Usos i aplicacions
5. La consulta en línia
6. Bones pràctiques

Mòdul didàctic 4

Salut i social media

Luis Fernández Luque i José Manuel Sánchez Parrado

1. Entorn de web 2.0 i *social media*
2. *Social media* i salut
3. Tipus d'ús
4. Plataformes de *social media*
5. Recomanacions ètiques i professionals

Mòdul didàctic 5

Atenció sanitària i sistemes d'informació: naturalesa contextual de la informació

Eugènia Sarsanedas i Castellanos i Narcís Macià i Guilà

1. Informació clínica: definició, influència del context sanitari en el seu registre
2. Usos no assistencials de la informació clínica
3. Tractament de la informació clínica
4. Productes del tractament de la informació. Recuperació
5. Avaluació i control de la qualitat de la informació