



Universitat de Lleida

GUIA DOCENT

# VACUNACIONS PREVENTIVES

Any acadèmic 2014-15

## Informació general de l'assignatura

|   |   |
|---|---|
| <b>Denominació</b>                                    | VACUNACIONS PREVENTIVES                                       |
| <b>Codi</b>   | 100434  |
| <b>Semestre d'impartició</b>                          | 1r Q Avaluació Continuada                                     |
| <b>Caràcter</b>                                       | Optativa  |
| <b>Nombre de crèdits ECTS</b>                         | 6   |
| <b>Crèdits teòrics</b>                                | 0   |
| <b>Crèdits pràctics</b>                               | 0   |
| <b>Horari de tutoria/lloc</b>                         | Horari a convenir   |
| <b>Departament/s</b>                                  | Infermeria  |
| <b>Modalitat</b>                                      | Presencial  |
| <b>Informació important sobre tractament de dades</b> | Consulteu <a href="#">aquest enllaç</a> per a més informació. |
| <b>Idioma/es d'impartició</b>                         | Català  |
| <b>Grau/Màster</b>                                    | Grau en Infermeria  |
| <b>Horari de tutoria/lloc</b>                         | Horari a convenir   |
| <b>Adreça electrònica professor/a (s/es)</b>          | gloria.mirada@infermeria.udl.cat                              |

## Informació complementària de l'assignatura

La vacunació és l'estratègia més efectiva i eficient de prevenció primària amb que compta la Salut Pública en l'actualitat. La seva contribució ha estat fonamental per a disminuir la incidència i morbimortalitat de les malalties infeccioses. S'afirma que, després de la depuració de l'aigua, no existeix una intervenció de major impacte a l'hora de prevenir la mortalitat i morbilitat que les vacunes. Infermeria té un paper fonamental en la realització d'aquesta activitat sanitària, no solament en l'administració de les vacunes sinó també en la gestió i en l'educació addicional que s'ha d'oferir a la població. Per això és indispensable la seva formació per a millorar la qualitat d'aquestes intervencions.

## Objectius acadèmics de l'assignatura

### Objectius

- Conèixer la importància de les immunitzacions en la prevenció de les malalties infeccioses
- Conèixer les immunitzacions actives i passives; les seves característiques, indicacions i contraindicacions
- Dissenyar un qüestionari previ a l'administració d'una vacuna per tal d'evitar possibles complicacions
- Conèixer la logística del manteniment del control de qualitat de les vacunes i un protocol de cadena del fred
- Saber calcular previsions de vacunes per una determinada comunitat
- Donar a l'alumne les bases de planificació operativa d'un centre vacunal
- Conèixer els registres vacunals i la seva utilitat
- Comparar els diferents programes de vacunacions a l'Estat espanyol i a la resta del món
- Conèixer les diferents estratègies de vacunació:
  - En el món laboral
  - En els viatgers
  - En situacions especials

## Competències

- Conèixer les immunitzacions actives i passives.
- Conèixer la planificació operativa d'un centre vacunal
- Capacitat d'indicar i administrar correctament una vacuna
- Capacitat de reconèixer els grups de risc susceptibles de vacunacions específiques.
- Dissenyar un qüestionari previ a l'administració d'una vacuna, organitzar els registres vacunal i planificar la logística d'un centre de vacunacions.

## Continguts fonamentals de l'assignatura

### Continguts teòrics i pràctics

1. Història de la vacunació
2. Bases immunitàries de les vacunes
3. Concepte, classificació i característiques generals de les vacunes
4. Calendaris vacunals
5. Administració de vacunes
6. Contraindicacions de les vacunes
7. Efectes adversos de les vacunes
8. Transport, distribució i conservació de les vacunes
9. Vacunes sistemàtiques i no sistemàtiques
10. Estratègies de vacunació

Cada sessió teòrica anirà acompanyada de la realització d'una pràctica

## Sistema d'avaluació

### Avaluació continuada

Per aprovar l'assignatura es obligatori l'assistència mínima al 80% de les sessions i la realització de les activitats.

- Pràctiques (50%)
- Presentacions i exposicions orals (30%)
- Participació a classe (10%)
- Assistència a classe (10%). Cal assistir **almenys al 80%** de les sessions. Aquells alumnes que no compleixin aquest criteri hauran de realitzar una prova escrita (examen preguntes curtes) que s'aprovarà amb un valor igual o superior a 5 sobre 10.

### Avaluació única

- Activitat: Pràctiques (25%)
- Prova escrita (75%). Examen preguntes curtes. Per superar aquesta evidència cal que el seu valor sigui igual o superior a 6 sobre 10.

## Bibliografia i recursos d'informació

- **Manual de vacunacions.** Quaderns de salut pública, núm. 14. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. 2006
- **Vacunaciones preventivas. Principios y aplicaciones.** Salleras, Lluís i col.. Ed. Masson. Barcelona. 2003
- Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya  
[www.gencat.cat/salut/depsalut/index.html](http://www.gencat.cat/salut/depsalut/index.html)
- Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad  
[www.msps.es/profesionales/saludPublica/home.htm](http://www.msps.es/profesionales/saludPublica/home.htm)
- Asociación Española de Pediatría  
[www.aeped.es/cav](http://www.aeped.es/cav)
- Asociación Española de Vacunología  
[www.vacunas.org](http://www.vacunas.org)
- OMS  
[www.who.int/immunization/en/](http://www.who.int/immunization/en/)
- Centers for Diseases Control and Prevention (USA)
  - The Pink Book <http://www.cdc.gov/vaccines/pubs/pinkbook/index.html>
  - The Yellow Book: <http://wwwnc.cdc.gov/travel/page/yellowbook-2012-home.htm>
- Guia Pràctica de vacunacions per a Infermeria  
[www.vacunas.net/guia2003/index.html](http://www.vacunas.net/guia2003/index.html)
- European Centre for Disease Prevention and  
<http://ecdc.europa.eu/en/Pages/home.aspx>

