



FITXA IDENTIFICATIVA

Dades de l'Assignatura

Codi	42688
Nom	Vigilància de la salut
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	3.0
Curs acadèmic	2018 - 2019

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2124 - M.U. en Salut pública i gestió sanitària 12-V.1	Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	1	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2124 - M.U. en Salut pública i gestió sanitària 12-V.1	2 - Promoció de la salut i Prevenció de la malaltia	Obligatòria

Coordinació

Nom	Departament
ZURRIAGA LLORENS, ÓSCAR ERNESTO	265 - Medicina Prev. i Salut Púb., C. Aliment., Toxic. i Med.Legal

RESUM

El concepte i l'aplicació de la vigilància en salut pública serà abordada amb profunditat tant en els seus aspectes metodològics com a pràctics. Es tractaran els conceptes bàsics, de metodologia i avaluació de sistemes de vigilància i els procediments bàsics de la notificació, vigilància i control de malalties. Els sistemes utilitzats en els registres de malalties i de pacients, disseny, planificació i avaluació, seran contemplats, així com els procediments utilitzats. Es detallaran el concepte, principis, mètodes i característiques de les xarxes sentinelles. Els sistemes d'enquesta de salut en els seus diferents vessants seran objecte d'atenció, des del punt de vista teòric i d'aplicació.



CONEIXEMENTS PREVIS

Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

El perfil recomanat és el de persona en possessió d'un títol universitari oficial espanyol o un altre expediat per una institució d'educació superior de l'Espai Europeu d'Educació Superior que faculten al país expedidor del títol per a l'accés a ensenyaments de Màster. Així mateix, també poden accedir els / les titulats / des de sistemes educatius aliens a l'Espai Europeu d'Educació Superior sense necessitat de l'homologació dels seus títols, prèvia comprovació per la Universitat que aquells acrediten un ni

COMPETÈNCIES

RESULTATS DE L'APRENENTATGE

El procés d'ensenyança-aprenentatge en esta matèria contribuirà que l'estudiant adquirisca les competències bàsiques, generals i transversals indicades en el contingut general del Màster, i en particular al desenrotllament de les competències específiques més directament relacionades amb els continguts següents:

Definir i avaluar un sistema de vigilància en salut pública.

Diferenciar entre mètodes de notificació i registre de malalties.

Conéixer les principals característiques de sistemes de monitorització i vigilància de la salut (registres, xarxes sentinelles, enquestes de salut).

Com a conseqüència del procés d'ensenyança-aprenentatge, l'estudiant haurà de ser capaç de superar amb èxit les distin tes modalitats d'avaluació de la matèria presentades prèviament.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Vigilància de la Salut

Vigilància en salut pública: concepte.

Metodologia, avaluació de sistemes de vigilància. Atributs d'un sistema de vigilància. Obtenció de dades i ànalisi de la informació en vigilància.

Notificació, vigilància i control de malalties. El sistema bàsic de la xarxa de vigilància epidemiològica. El paper del laboratori en la vigilància. Control i erradicació.

Registres de malalties i registres de pacients. Registres poblacionals i bases de dades clíniques.



Disseny, planificació i evaluació de registres. Inventaris de registres. Confidencialitat i dret a la intimitat en els registres. Procediments en un registre.

Xarxes Sentinelles. Concepte. Principis i mètodes. Característiques. Perfil de problemes de salut a registrar en una xarxa sentinel·la.

Enquestes de salut.

VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	24,00	100
Assistència a esdeveniments i activitats externes	2,00	0
Elaboració de treballs en grup	10,00	0
Estudi i treball autònom	10,00	0
Lectures de material complementari	5,00	0
Preparació d'activitats d'avaluació	10,00	0
Preparació de classes de teoria	5,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	4,00	0
TOTAL	70,00	

METODOLOGIA DOCENT

Classes teòriques (lliçó magistral participativa).

Lectura i discussió de articles i documents.

Casos pràctics.

Resolució de problemes.

Treball tutoritzat en aula informàtica.

Treball tutoritzat en el grup.

Desenvolupament de projectes.

Seminaris .

Tutories individuals.



AVALUACIÓ

Examen teoria. Ponderació mínima: 40% Ponderació màxima: 40%

Examen pràctic. Ponderació mínima: 30%. Ponderació màxima: 30%

Avaluació treball individual, Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Avaluació treball en grup. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Assistència i participació classes teòriques. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Assistència i participació classes pràctiques. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

Lliurament de treballs pràctics. Ponderació mínima: 5% Ponderació màxima: 15%

REFERÈNCIES

Bàsiques

- Detels R, Beaglehole R, Lansang MA, Gulliford M (eds). Oxford textbook on Public Health. Oxford University Press Inc, 2009.
- Sierra López A, Saénz González MC, Fernández-Créhuet Navajas J, Salleras Sanmartí L, Cueto Espinar A, Gestal Otero J, Domínguez Rojas V, Delgado Rodríguez M, Bolumar Montrull F, Herruzo Cabrera R, Serra Majem L (dirs.). Medicina Preventiva y Salud pública. 11^a ed. Barcelona: Elsevier-Masson, 2008.
- Teutsch SM, Churchill RE. Principles and practice of public health surveillance. 2nd ed. New York: Oxford University Press Inc, 2000
- Martínez Navarro F. Vigilancia Epidemiológica. Madrid: McGraw-Hill Interamericana, 2004
- Jensen OM, Parkin DM, MacLennan R, Muir CS, Skeet RG. Registros de cáncer. Principios y métodos. Lyon: IARC. Publicaciones científicas Nº95, 1995
- Navarro Rubio M. Encuestas de Salud (Volumen 11 de Cuadernos Metodológicos) Madrid: Centro de Investigaciones Sociológicas, 1994

Complementàries

- Newton J, Gardner S. Disease registers in England. Oxford: Institute of Health Sciences, 2002.
- Aday LU, Cornelius LJ. Designing and Conducting Health Surveys: A Comprehensive Guide. San Francisco, California: Jossey-Bass Inc. Publishers, 1996.