

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

Codi	42688
Nom	Vigilància de la salut
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	3.0
Curs acadèmic	2021 - 2022

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

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 expedit per una institució d'educació superior de l'Espai Europeu d'Educació Superior que faculden 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'APRENTATGE

El procés d'ensenyança-aprenentatge en esta matèria contribuirà que l'estudiant adquireisca les competències bàsiques, generals i transversals indicades en el contingut general del Màster, i en particular al desenvolupament 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.

Conèixer 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 distintes 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 anàlisi 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 avaluació 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 sentinella.

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 (l·liçó 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 N°95, 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.

ADDENDA COVID-19

Aquesta addenda només s'activarà si la situació sanitària ho requereix i previ acord del Consell de Govern