

Any acadèmic	2016-17
Assignatura	22712 - Infermeria de l'Adult I
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	A
Idioma	Català

## Identificació de l'assignatura

<b>Assignatura</b>	22712 - Infermeria de l'Adult I
<b>Crèdits</b>	1,68 de presencials (42 hores) 4,32 de no presencials (108 hores) 6 de totals (150 hores).
<b>Grup</b>	Grup 1, 1S (Campus Extens Illes)
<b>Període d'impartició</b>	Primer semestre
<b>Idioma d'impartició</b>	Català

## Professors

Professor/a	Horari d'atenció als alumnes					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx
Rosa Miró Bonet <a href="mailto:rosa.miro@uib.es">rosa.miro@uib.es</a>	15:00	17:00	Dilluns	06/02/2017	28/07/2017	c203
	09:00	11:00	Dilluns	06/02/2017	28/07/2017	c203
Sylvia Mónica Amorós Cerdà <a href="mailto:sylvia.amoros@uib.es">sylvia.amoros@uib.es</a>	Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria					
Miguel Ángel Rodríguez Calero	Cal concertar cita prèvia amb el/la professor/a per a fer una tutoria					

## Contextualització

(Observació; totes les denominacions que en aquest text apareguin en gènere masculí o femení, s'han d'entendre referides indistintament al gènere masculí o femení, segons el sexe del titular de qui es tracti.)

La matèria Infermeria de l'Adult I és una assignatura de formació obligatòria. Està integrada al Projecte Campus Extens Illes i utilitza la plataforma de teleeducació Moodle, com espai on-line per compartir recursos docents amb l'estudiant, com a plataforma de comunicació. Per aquest motiu, l'estudiant ha d'estar atent a les notícies que es publiquen als foros i la publicació de nou material i, per part seva, el professorat revisarà el correu intern i foros de forma periòdica.

Les classes d'aquesta assignatura s'impartiran en ambdós idiomes Català i Castellà, depenent del professorat que imparteixi la sessió, malgrat les diferents proves avaluatives es farà en castellà, i si l'estudiant ho sol·licita en català.

La matèria abasta coneixement associat a la pràctica clínica sobre; generalitats del procés oncològic i atenció a la família. Clínica de la infecció. Alteracions de la integritat de la pell i cura de ferides. I la introducció als mètodes complementaris de diagnòstic més emprats; atenció infermera, detecció i prevenció de complicacions.

La matèria es vincula amb altres assignatures impartides a primer curs, com; Anatomia, Fisiologia Humana i Comunicació i salut. Així com; Farmacologia i Metodologia de les cures infermeres, que s'imparteixen al mateix semestre.

## Guia docent

La transferència dels coneixements d'aquesta matèria a la pràctica clínica es durà a terme al llarg del Mòdul de Pràctiques Externes.

### Requisits

No es descriuen requisits essencials per cursar aquesta matèria, malgrat es considera recomanable haver cursat les assignatures impartides a primer curs; Anatomia, Fisiologia Humana, Bioquímica i Comunicació i Salut.

### Recomanables

Es considera que hi ha requisits acadèmics i personals previs que poden facilitar a l'estudiant la integració d'aquest continguts i competències. Es considera fonamental una actitud d'interès per la lectura crítica d'articles científics, per tant a nivell acadèmic es recomana tenir coneixements bàsics que li permetin comprendre lectures en llengua anglesa; així com manejar les eines informàtiques bàsiques. A nivell personal, és recomanable desenvolupar la capacitat d'anàlisi, síntesis i reflexió de la informació sobre aspectes relacionats amb la salut i el treball en equip.

### Competències

L'assignatura d'Infermeria de l'Adult Ité el propòsit de contribuir a l'adquisició de les competències que s'indiquen a continuació, les quals formen part del conjunt de competències establertes al Pla d'Estudis de Infermeria.

#### Específiques

- \* Capacitat d'aplicar els principis teòrics i metodològics de la infermeria adquirits a la pràctica professional, atenent a criteris de qualitat en qualsevol etapa del cicle vital i tenint en comte la diversitat i multiculturalitat: CE1.

#### Genèriques

- \* Capacitat d'anàlisi i síntesi: CG1.
- \* Capacitat per identificar problemes i prendre decisions fonamentades en els resultats d'investigació per resoldrer-los de forma autònoma: CG7.
- \* Aprenentatge autònom: CG12.
- \* Raonament crític: CG10.

#### Bàsiques

- \* Podeu consultar les competències bàsiques que l'estudiant ha d'haver assolit en acabar el grau a l'adreça següent: [http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp\\_basiques/](http://estudis.uib.cat/ca/grau/comp_basiques/)

### Continguts

El contingut de la matèria s'estructura en 4 Unitats diferents. Dins cada un d'ells es fa una subdivisió en temes específics

## Guia docent

### Continguts temàtics

#### Unitat 1. Generalitats del procés oncològic

- \* Carcinogènesi; biologia del càncer i alteració cel·lular.
- \* Valoració del pacient oncològic i família.
- \* Diagnòstic, estadiatge i gradació del càncer.
- \* Terminologia oncològica i classificació.
- \* Maneig de signes i símptomes més comuns.
- \* Fonaments, efectes i cures associats a la teràpia oncològica.
- \* Maneig de complicacions
- \* Visites de seguiment

#### Unitat 2. Clínica de la Infecció

- \* Definició de infecció i cadena epidemiològica.
- \* Prevenció d'infeccions en la comunitat.
- \* Infecció nosocomial.
- \* Prevenció de transmissió d'infeccions. Aïllaments.
- \* Sèpsia-asèpsia-antisèpsia, i esterilització
- \* Farmacologia antiinfecciosa, prebiòtics i probiòtics.

#### Unitat 3. Alteració de la integritat de la pell i cura de ferides

- \* Record anatomo-fisiològic de la pell i les seves funcions
- \* Tipus de ferides; conceptes i classificació
- \* UPP: valoració de risc i prevenció.
- \* Procés de cicatrització
- \* Valoració del pacient i família
- \* Cures d'infermeria al pacient amb ferida
- \* Complicacions de les ferides

#### Unitat 4. Mètodes complementaris de diagnòstic

- \* Determinacions hematològiques, urinàries, coprològiques.
- \* Determinacions microbiològiques.
- \* Diagnòstic per imatge.
- \* Anatomia patològica.
- \* Atenció infermera; procediments de preparació, recollida de mostres i prevenció de complicacions.

### Metodologia docent

En aquest apartat es descriuen les activitats de treball presencial i no presencial (o autònom) previstes a l'assignatura amb l'objecte de poder desenvolupar i avaluar les competències establertes anteriorment.

Amb el propòsit d'afavorir l'autonomia i el treball de l'alumne, l'assignatura forma part del projecte Campus Extens (Palma), dedicat a l'ensenyament flexible a distància, el qual incorpora l'ús de la telemàtica a l'ensenyament universitari. Així, mitjançant la plataforma de teleeducació Moodle l'alumne tindrà a la seva disposició una comunicació en línia i a distància amb el professorat, amb els companys, documents electrònics actualitzats, publicació dels resultats de les avaluacions parcials, propostes de recursos i tasques d'aprenentatge etc.

Recordar als estudiants que aquesta assignatura es desenvolupa sota l'emparament de la LOPD 15/1999, per la qual cosa no es permet cap tipus d'enregistrament de la mateixa sense el permís explícit del professorat, ni l'ús fraudulent del seu contingut o materials.

Any acadèmic	2016-17
Assignatura	22712 - Infermeria de l'Adult I
Grup	Grup 1, IS
Guia docent	A
Idioma	Català

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura penjat a moodle, i les activitat avaluatives al cronograma de la plataforma UIB digital. Aquest cronograma inclourà exclusivament les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua.

### Volum de treball

A la següent taula es presenta la distribució d'hores segons les diferents activitats de treball presencial i de treball no presencial (o autònom) planificat i la seva equivalència en crèdits europeus o ECTS.

### Activitats de treball presencial

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció	Hores
Classes teòriques	Classe magistral	Grup gran (G)	El professorat utilitzarà el mètode expositiu i exemples relacionats amb la pràctica clínica per establir els fonaments teòrics de la matèria.	26
Seminaris i tallers	Seminari pacient oncològic	Grup mitjà (M)	Es farà un primer seminari relacionat amb el tema d'oncologia, on s'analitzarà des d'una perspectiva crítica i reflexiva, l'impacte de la malaltia per pacient i família. A la segona part del seminari es treballaran aspectes relacionats amb dispositius emprats a l'administració de fàrmacs específics d'oncologia.	4
Seminaris i tallers	Seminaris de cura de ferides	Grup mitjà (M)	Els dos següents seminaris estaran relacionats amb el tema de les ferides. L'objectiu és treballar el judici clínic de l'estudiant a través de dues sessions molt pràctiques; visualització d'imatges, discussió de possibles opcions d'aplicació de tractaments, prevenció de complicacions. Al segon seminari s'articularà una dinàmica avaluativa del contingut treballat.  Cada alumne ha d'assistir als seminaris en el grup mitjà al qual està matriculat. L'assistència als seminaris es obligatòria per tal d'assolir de forma òptima les competències de l'assignatura.	8
Avaluació	Prova avaluació final	Grup gran (G)	Aquesta prova parcial final, té l'objectiu d'avaluar l'adquisició de coneixements teòrics, a través de la feina amb GG i GM de tots els temes de la matèria. Per superar la prova l'estudiant haurà d'obtenir una puntuació de 5 sobre 10, la qual serà ponderada posteriorment segons els pes que l'hi correspongui	2
Avaluació	Prova avaluació oncologia	Grup gran (G)	Aquesta prova parcial, de contingut no eliminatori, té l'objectiu d'avaluar l'adquisició de coneixements teòrics, a través de la feina amb GG i GM relacionada amb el pacient oncològic. Es tracta d'una prova no recuperable, i per tant, no te nota mínima per ser ponderada posteriorment segons els pes que l'hi correspongui	2

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informará els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Campus Extens.

Any acadèmic	2016-17
Assignatura	22712 - Infermeria de l'Adult I
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	A
Idioma	Català

## Activitats de treball no presencial

Modalitat	Nom	Descripció	Hores
Estudi i treball autònom individual	Preparació de les unitats didàctiques	Després de les exposicions, es recomana aprofundir en la matèria a través de les lectures recomanades i assentar el coneixement a través de les bateries de preguntes al final de cada tema. L'alumne disposarà d'un assortiment de recursos associats a cada tema, com articles, enllaços o bibliografia recomanada, que es pujarà a l'espai assignat a cada tema, i es referenciaran a les presentacions d'aula.	96
Estudi i treball autònom individual	Preparació del seminari del pacient oncològic	És necessari que els estudiants participin activament de la feina i el debat dels seminaris, per tal de treballar amb major profunditat el fenomen.	4
Estudi i treball autònom individual	Preparació dels seminaris de cura de ferides	És recomenable que l'estudiant llegueixi els recursos envers la cicatrització i cura de ferides que es deixaràn disponibles a l'espai del tema, prèviament al seminari. Ja que facilitarà la comprensió de la feina que es farà amb imatges, apòsits i cura de ferides durant els dos primers seminaris.	8

## Riscs específics i mesures de protecció

Les activitats d'aprenentatge d'aquesta assignatura no comporten riscos específics per a la seguretat i salut dels alumnes i, per tant, no cal adoptar mesures de protecció especials.

## Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

Les competències establertes a l'assignatura seran valorades mitjançant l'aplicació d'una sèrie de procediments d'avaluació. A la taula del present apartat es descriu per a cada procediment d'avaluació, la tipologia (recuperable: R, no recuperable: NR), els criteris d'avaluació i el seu pes en la qualificació de l'assignatura.

L'alumne obtindrà una qualificació numèrica entre 0 i 10 per a cada activitat avaluativa, la qual serà ponderada si està per damunt de la nota mínima estipulada, si escau, segons el seu pes, a fi d'obtenir la qualificació global de l'assignatura.

El plagi es considera frau en l'avaluació a tots els efectes, per la qual cosa es regularà per l'establert a aquests efectes al Reglament Acadèmic.

Només es consideraran causes justificades d'absència de les avaluacions, les considerades al Reglament Acadèmic.

En el cas de que l'alumne no obtingui una qualificació mínima de 5 sobre 10 com a mitja de totes les proves d'avaluació que ponderin per damunt de la nota mínima estipulada, si escau, l'assignatura romandrà suspesa. A les proves d'avaluació complementària (gener-febrer) o extraordinària (juliol), només es podrà recuperar l'exàmen final de la matèria. En cas de tenir suspesa la matèria, però aprovat l'exàmen final, donat el caràcter no recuperable de les proves d'avaluació parcial, i que es considera que l'avaluació contínua implica una millora en el desenvolupament de la matèria, l'estudiant podrà presentar-se de nou a l'examen final en convocatòria extraordinària.

## Guia docent

Alumnes que no hagin superat l'assignatura en el període d'avaluació complementària (gener-febrer), es guardaran les notes de les activitats No Recuperables fins el període d'avaluació extraordinària (juliol). D'acord amb l'article 26 del Reglament Acadèmic, la nota que sortirà a les actes de febrer en aquest cas, serà 4.

### Seminaris de cura de ferides

Modalitat	Seminaris i tallers
Tècnica	Proves de resposta breu ( <b>no recuperable</b> )
Descripció	Els dos següents seminaris estaran relacionats amb el tema de les ferides. L'objectiu és treballar el judici clínic de l'estudiant a través de dues sessions molt pràctiques; visualització d'imatges, discussió de possibles opcions d'aplicació de tractaments, prevenció de complicacions. Al segon seminari s'articularà una dinàmica avaluativa del contingut treballat. Cada alumne ha d'assistir als seminaris en el grup mitjà al qual està matriculat. L'assistència als seminaris es obligatòria per tal d'assolir de forma òptima les competències de l'assignatura.
Criteris d'avaluació	<ul style="list-style-type: none"><li>* Valoració i planificació de la cura d'una ferida exposada.</li><li>* Format de la prova: els estudiants han de ser capaços de plantejar els elements de la valoració d'una ferida, planificar l'actuació adient al seu abordatge, i possibles complicacions a les que ha d'estar atent. El criteri numèric d'avaluació s'adjuntarà abans del seminari.</li></ul>
Percentatge de la qualificació final:	15% amb qualificació mínima 6

### Prova avaluació final

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves objectives ( <b>recuperable</b> )
Descripció	Aquesta prova parcial final, té l'objectiu d'avaluar l'adquisició de coneixements teòrics, a través de la feina amb GG i GM de tots els temes de la matèria. Per superar la prova l'estudiant haurà d'obtenir una puntuació de 5 sobre 10, la qual serà ponderada posteriorment segons els pes que l'hi correspongui
Criteris d'avaluació	<ul style="list-style-type: none"><li>* Identificació de la resposta més correcta d'entre les alternatives.</li><li>* Format de la prova: estarà conformada per preguntes tipus test de resposta múltiple i/o pregunta curta. El criteri numèric d'avaluació s'adjuntarà a l'enunciat de la prova.</li><li>* Consideracions sobre la prova: l'estudiant ha d'obtenir una qualificació igual o superior a 5 sobre 10 per poder fer mitja, i considerar que assolit el nivell de coneixement exigít envers el contingut global de la matèria.</li></ul>
Percentatge de la qualificació final:	50% amb qualificació mínima 5

### Prova avaluació oncologia

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves objectives ( <b>no recuperable</b> )
Descripció	Aquesta prova parcial, de contingut no eliminadori, té l'objectiu d'avaluar l'adquisició de coneixements teòrics, a través de la feina amb GG i GM relacionada amb el pacient oncològic. Es tracta d'una prova no recuperable, i per tant, no te nota mínima per ser ponderada posteriorment segons els pes que l'hi correspongui
Criteris d'avaluació	<ul style="list-style-type: none"><li>* Identificació de la resposta més correcta d'entre les alternatives.</li></ul>



Any acadèmic	2016-17
Assignatura	22712 - Infermeria de l'Adult I
Grup	Grup 1, IS
Guia docent	A
Idioma	Català

\* Format de la prova: estarà conformada per preguntes tipus test de resposta múltiple i/o pregunta curta. El criteri numèric d'avaluació s'adjuntarà a l'enunciat de la prova.

Percentatge de la qualificació final: 35%

## **Recursos, bibliografia i documentació complementària**

Mitjançant la plataforma de teleeducació Moodle, l'alumne tindrà a la seva disposició recursos d'interès per a la seva formació, i necessaris per a anar construint el contingut de la matèria.

### **Bibliografia bàsica**

- 1 González Barón, Manuel. Valoración clínica en el paciente con cáncer. Editorial Panamericana S.A; Edició: 1 (2006). ISBN-10; 849835100
- 2 Merino Plaza. La Infección Nosocomial. Resistencias bacterianas en pacientes crónicos. Editor: RC Libros; Edición: 1 (2009). ISBN-10: 8493945099
- 3 Pagana, DK. Pagana, T. FACS.Guía De Pruebas Diagnósticas Y De Laboratorio. Editorial; Elsevier; Edición 11 (2013). ISBN-10: 8490224129
- 4 Tomàs Vidal, MA. Trinidad Baena Panadero, MT. Úlceres per pressió : informació per al pacient i per al cuidador. Govern de les Illes Balears Conselleria de Salut i Consum. Alcalá La Real (Jaén) :2007.

### **Bibliografia complementària**

- \* Marchal Corrales, Juan Antonio. Avances en oncología básica y aplicada. Granada: Universidad de Granada, 2006. ISBN 843383971
- \* Harding, K. World Union of Wound Healing Societies. Principios de las mejores prácticas. Exudado en las heridas y utilidad de los apósitos. Documento de consenso. Medical Education Partnership Ltd 2007.
- \* WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care. World Health Organization, 2009.

### **Altres recursos**

S'aniràn proposant diferents recursos en relació als temes de discussió o d'interès en aprofundir que sorgeixi durant les sessions.

