

<b>Mòdul</b>	<b>Innovacions i recerca en Odontologia Clínica</b>
<b>Coordinador Mòdul</b>	Prof. Eduard Chimenos
<b>e-mail coordinador</b>	<a href="mailto:13598eck@comb.es">13598eck@comb.es</a>
<b>Professorat</b>	Prof. Eduard Chimenos - Prof. Carles Subirá i Pifarré
<b>Professorat col·laborador</b>	Dr. Anglada, Dra. Berástegui, Dr. Berini, Dr. Boj, Dr. Escuin/ Dr. Monreal, Dr. Espías, Dr. Hernández, Dr. España/ Dr. Arnabat, Dr. Estrugo, Dr. López, Dr. Lozano, Dr. Muñoz /Dr. Bara, Dr. Mendieta, Dra. Peraire/ Dr. Ayuso, Dra. Rodríguez de Rivera, Dra. Sánchez/ Dr. Fernández, Dr. Ustrell/ Dra. Pascual, Dr. Valmaseda, Dra. Vinyals
<b>e-mail</b>	<a href="mailto:13598eck@comb.es">13598eck@comb.es</a> ; <a href="mailto:csubira@ub.edu">csubira@ub.edu</a>
<b>Assignatura</b>	Actualització en Odontologia Clínica
<b>Departament</b>	Odonto-estomatologia
<b>Competències que es desenvolupen</b>	Conèixer les principals línies de recerca que s'estan duent a terme en els àmbits de l'Odontologia Clínica i que s'estan desenvolupant a través de les diferents unitats de la Facultat d'Odontologia, participant de les activitats de recerca que es duen a terme en aquestes unitats.
<b>Objectius generals de l'Aprenentatge</b>	Obtenir i jutjar críticament la informació necessària per a iniciar el procés de recerca dins l'àmbit de l'Odontologia Clínica. Comunicar la informació obtinguda en aquest procés de recerca, tant a la comunitat científica com als sectors professionals i a la societat.
<b>Objectius específics de l'Aprenentatge Coneixements</b>	a. Conèixer les principals línies d'investigació clínica, en els àmbits reflectits als continguts. b. Actualitzar els diferents mitjans de difusió del coneixement científic, en els àmbits reflectits als continguts. c. Conèixer les possibilitats de l'experimentació bàsica, aplicada als àmbits reflectits en els continguts. d. Conèixer els principals fòrums de divulgació de la investigació clínica de cadascun dels àmbits reflectits en els continguts.
<b>Objectius específics de l'Aprenentatge Habilitats o Procediments</b>	a. Aprofitar les diferents línies de recerca per millorar el treball d'investigació dut a terme per l'alumne, seguint les línies més innovadores i els corrents científics més actualitzats. b. Cercar treballs científics rellevants, fent servir estratègies de cerca eficaces, en relació amb els àmbits reflectits en els continguts. c. Identificar les revistes i publicacions a on s'informi sobre els diferents aspectes científics relacionats amb els àmbits reflectits en els continguts. d. Jutjar l'estructura formal d'una investigació i emetre'n un judici sobre la qualitat, en relació amb els àmbits reflectits en els continguts. e. Redactar un manuscrit dirigit a una revista científica en diferents formats, adaptats als àmbits reflectits en els continguts. f. Presentar informació científica en format pòster o comunicació, de forma efectiva i adequada al tipus d'audiència i a l'objectiu, ajustada a l'àmbit que pertorqui, entre els reflectits als continguts.
<b>Objectius específics de l'Aprenentatge Actituds i valors</b>	a. Identificar els principals aspectes ètics en relació amb l'experimentació humana o animal, darrera d'un treball científic i complir-los adequadament, en relació amb cadascun dels àmbits reflectits als continguts. b. Identificar els problemes ètics d'un treball científic (conflictes d'interès, veracitat de la informació, no ocultació de dades, publicació duplicada, etc.) i adreçar-los de forma adient, segons l'àmbit que correspongui, entre els reflectits als continguts. c. Treballar en equip, respectant la feina de cada membre i identificant quien reflex ha de tenir la participació en el treball científic a la publicació del mateix. d. Transmetre informació útil i veraç a la societat, de forma clara i entenedora.

<p style="text-align: center;"><b>Temari teòric - Continguts</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Actualització en investigació de la prevenció de grups de risc odontològic</li> <li>2) Actualització en linvestigació clínica en Odontopediatria</li> <li>3) Actualització en investigació del tractament odontològic en pacients minusvàl·lids</li> <li>4) Actualització en investigació clínica en ortodòncia d'adults</li> <li>5) Actualització en investigació clínica de pròtesi sobre implants</li> <li>6) Actualització en investigació de la síndrome de disfunció cràniomandibular</li> <li>7) Actualització en investigació sobre patrons oclusals protètics</li> <li>8) Actualització en investigació sobre materials d'obturbació odontològica</li> <li>9) Actualització en investigació sobre biomaterials odontològics</li> <li>10) Actualització en investigació sobre Medicina Bucal</li> <li>11) Actualització en investigació sobre l'atenció odontològica de pacients amb malalties neurodegeneratives</li> <li>12) Actualització en investigació sobre Cirurgia Bucal</li> <li>13) Actualització en investigació sobre Anestèsia Odontològica</li> <li>14) Actualització en investigació sobre regeneració òssia en odontologia</li> <li>15) Actualització en investigació sobre Ergonomia</li> <li>16) Actualització en investigació sobre antiinflamatoris no esteroidals usats en Odont</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>ECTS</b></p>	<p style="text-align: center;">5</p>
<p style="text-align: center;"><b>Tipus</b></p>	<p style="text-align: center;">Obligatoria</p>
<p style="text-align: center;"><b>Desenvolupament</b></p>	<p style="text-align: center;">Presencial</p>
<p style="text-align: center;"><b>Activitats d'aprenentatge</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sessions expositives participatives.</li> <li>2. Sessions de recerca bibliogràfica</li> <li>3. Treball tutoritzat de cerca sobre un tema específic.</li> <li>4. Examen final teòric a on s'exposarà públicament el resultat del treball de cerca específic.</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>Avaluació - Criteris i Sistemes</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avaluació continuada mitjançant presentació de Treballs de revisió o cerca i de defensa oral dels mateixos amb l'avaluació per part dels companys i dels professors, obligatòria amb un pes del 30% de la nota final.</li> <li>2. Avaluació final mitjançant l'exposició pública del resultat del treball de cerca específic amb un pes del 50% de la nota final.</li> <li>3. Exemplar escrit del treball tutoritzat amb un pes del 20% de la nota final.</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>Hores de dedicació</b></p>	<p>Crèdits didàctics: 40h P + 30 T + 10h A, Crèdits de l'alumne: 30h CT NP + 15h E NP, P: presencial; NP: no presencial; T: tutorització; A: avaluació; CT: cerca tutoritzada; L: Laboratori de pròtesi; Cl: Clinica-camp; E: estudi autònom.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Fonts d'informació</b></p>	