

CONTINGUTS FORMATIUS DEL CURS ACADÈMIC

(**)La docència d'aquestes assignatures s'impartiran de forma obligatòria.

Especialitat 1. ANÈMIES RARES I SÍNDROMES RELACIONADES

Coordinador: Dr. Joan-Lluís Vives Corrons

Codi	Assignatures	Crèdits
571791	Anèmies Rares i Envelliment del Sistema Hematopoètic	3
571768	(**)Anèmies Rares per Defectes de l'Eritropoesis	3
571769	(**) Anèmies Rares per Trastorns Metabòlics del Ferro i Vita	3
571788	Defectes de la Membrana Eritrocitària	3
571789	Defectes del Metabolisme Eritrocitari	3
571770	(**)Hemoglobinopaties Estructurals	3
571792	Mètodes per al Diagnòstic i Identificació de les Anèmie	3
571790	Síndromes Hemolítics Adquirits	3
571787	Talasèmies	3
572099	(**) Pràctiques Externes en Anèmies Rares i Síndromes Relacionats	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 2. ANESTÈSIA REGIONAL BASADA EN L'ANATOMIA

Coordinador: Dr. Alberto Prats Galino i Xavier Sala Blanch

Codi	Assignatures	Crèdits
571796	Anatomia, Fisiopatologia i Tecnologia Aplicades a l'Anestèsia	3
571797	Anatomia i Tècniques Aplicades al Cap, Coll i Tronc	3
571793	(**)Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Neuroeix	3
571794	(**) Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Plexe Braquial	3
571795	(**) Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Plexe Lumbosacr	3
571798	Aplicacions Específiques de les Tècniques d'Anestèsia	3
571801	Avaluació del Dolor Agut i Crònic	3
571799	Ecografia Aplicada al Diagnòstic i Tractament del Dolor	3
571800	Tècniques Intervencionistes en el Diagnòstic i Tractame	3
572099	(**) Pràctiques Externes en Anestèsia Regional Basada en l'Anatomia	12

572098 (**) Treball Final de Màster Professional 12

Especialitat 3. ATENCIÓ PRIMÀRIA I SALUT COMUNITÀRIA

Coordinador: Dr. Joan Gené Badia

Codi	Assignatures	Crèdits
571804	(**) Atenció Centrada en la Persona	3
571805	Atenció Familiar en el Context Holístic del Procés de Salut i Malaltia	3
571803	(**) Atenció Integrada a les Malalties Cròniques i a la Comorbilitat	3
571808	Grans Síndromes Doloroses: Diagnòstic, Abordatge Multidisciplinari i Tractament	3
571806	La Dimensió Familiar en el Procés de Decisions Clínica	3
571807	Metodologia Avançada en Salut Comunitària	3
571809	Prevenió del Càncer Colorectal	3
571802	(**) Salut Comunitària	3
571810	Ús de les Tecnologies de la Informació i de la Comunicació en el Tractament del Tabaquisme	3
572101	(**) Pràctiques Externes en Atenció Primària i Salut Comunitària	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 4. CIRURGIA DEL TRASPLANTAMENT RENAL

Coordinador: Dr. Jose Ricardo Alvarez-Vijande

Codi	Assignatures	Crèdits
571817	Complicacions Quirúrgiques del Trasplantament Renal	3
571812	(**) Donació d'Òrgans	3
571811	(**) Indicació i Selecció de Candidats a Trasplantament Renal	3
571818	Neoplàsies Incidentals	3
571814	Trasplantament Renal Complex	3
571819	Trasplantament Renal Experimental	3
571813	(**) Trasplantament Renal Heterotòpic	3

571816	Trasplantament Renal Infantil	3
571815	Trasplantament Renal Ortotòpic	3
572102	(**) Pràctiques Externes en Cirurgia del Trasplantament Renal	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 5. CIRURGIA I MEDICINA ESTÈTICA

Coordinador: Dr. Joan Fontdevila Font

Codi	Assignatures	Crèdits
571820	(**) Aspectes Bàsics de la Pràctica Estètica: Trastorns, Anatomia i Aspectes Psicològics	3
571824	Cirurgia Estètica de la Mama	3
571826	Cirurgia Estètica de la Piràmide Nasal	3
571827	Cirurgia Estètica de les Parpelles i Tractaments no Quirúrgics	3
571825	Cirurgia Estètica del Tronc i Extremitats, i Tractament no quirúrgics	3
571823	Cirurgia Estètica Facial i Tractaments no Quirúrgics	3
571828	Cirurgia Estètica Genital i Tractaments no Quirúrgics	3
571822	(**) Seguretat en els Procediments de Cirurgia i Medicina Es	3
571821	(**) Tecnologia i Materials en Cirurgia i Medicina Estètica	3
572103	(**) Pràctiques Externes en Cirurgia i Medicina Estètica	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 6. CURES INTENSIVES CARDÍAQUES AGUDES I PERIOPERATÒRIES

Coordinador: Dr. Xavier Bosch Genover

Codi	Assignatures	Crèdits
571831	(**) Anestèsia Cardíaca i Cures Intensives Postoperatòries	3
571834	Diagnòstic per Imatge en Patologia Cardiovascular Aguda	3
571835	Ecocardiografia Transesofàgica	3
571832	Electrocardiografia i Arítmies en Patologia Cardiovascular Aguda	3
571836	Implant, Programació i Seguiment dels Marcapassos	3

571830	(**) Insuficiència Cardíaca Aguda, Valvulopaties i Vasculop	3
571829	(**) Síndromes Coronaris Aguts	3
571833	Tècniques de Suport Cardiopulmonar Avançat	3
571837	Tècniques Endoluminals Cardíaques	3
572104	(**) Pràctiques Externes en Cures Intensives Cardíaques Agudes i Perioperatòries	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 7. DIAGNÒSTIC PER IMATGE EN LES MALALTIES REUMÀTIQUES

Coordinador: Dr. Joan Miquel Nolla Solé

Codi	Assignatures	Crèdits
571845	Artropaties Inflammatòries	3
571846	Artrosi	3
571839	(**) Bases del Diagnòstic de les Malalties Reumàtiques	3
571847	Capilaroscòpia	3
571840	(**) Densitometria Òssia	3
571841	(**) Ecografia Musculoesquelètica	3
571843	Osteoporosi i altres Malalties Òssies	3
571844	Patologia Locoregional de Parts Toves	3
571842	Radiologia, TC i RM de l'aparell locomotor	3
572105	(**) Pràctiques Externes en Diagnòstic per la Imatge en les Malalties Reumàtiques	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 8. DIAGNÒSTIC I TRACTAMENT DEL CÀNCER DE PULMÓ

Coordinador: Dr. Laureano Molins Lopez-Rodo

Codi	Assignatures	Crèdits
571855	Aspectes Bioètics i Medicolegals del Càncer de Pulmó	3
571848	(**) Biologia Cel·lular i Molecular del Càncer	3
571849	(**) Epidemiologia del Càncer de Pulmó	3
571851	Estratègia Diagnòstica en el Càncer de Pulmó	3
571854	Estratègies Terapèutiques Futures del Càncer de Pulmó	3

571850	(**)Tipus Anatomopatològics de Càncer de Pulmó	3
571852	Tractament Mèdic del Càncer de Pulmó	3
571853	Tractament Quirúrgic del Càncer de Pulmó	3
572106	(**) Pràctiques Externes en Diagnòstic i Tractament del Cànc	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 9. DIAGNÒSTIC I TRACTAMENT INTERVENCIONISTA EN LA MALALTIA CORONÀRIA

Coordinador: Dr. Angel Cequier Fillat

Codi	Assignatures	Crèdits
571859	Aspectes Tècnics, Material i Competències en Cardiologia Intervencionista	3
571864	Assistència Ventricular Mecànica, Trasplantament Cardíac i Altres Procediments en Cardiopatia Isquèmica Invasius Aguda i Crònica	3
571863	Electrofisiologia, Ablació i Estimulació en la Malaltia Coronària	3
571856	(**) Fisiopatologia i Clínica de la Malaltia Coronària	3
571858	(**) Indicacions i Formes de Revascularització Coronària	3
571862	Intervencionisme Coronari en Escenaris Anatòmics Comple	3
571861	Intervencionisme Coronari Percutani en les Síndromes Coronarios Aguts	3
571860	Tècniques d'Imatge Intracoronària i No Invasives	3
571857	(**) Tractament Antitrombòtic Inicial i a Llarg Termini	3
572107	(**) Pràctiques Externes en Diagnòstic i Tractament Interven	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 10. ECOGRAFÍA ABDOMINAL AVANÇADA, DIAGNÒSTICA I TERAPÈUTICA

Coordinadora: Dra. Concepció Bru Saumell

Codi	Assignatures	Crèdits
571872	Aplicacions de l'Ecografia en Urgències	3
571868	Ecografia del Fetge i Via Bilar	3

571871	Ecografia del Pàncrees, Melsa i Abdomen General	3
571870	Ecografia en el Diagnòstic i Seguiment de les Malalties Intestinals	3
571873	Ecografia en l'Estudi dels Trasplantaments	3
571869	Ecografia en Nefrourologia i Genital Femenina	3
571867	(**) Estudi Vascular de l'Abdomen: Ecografia, Doppler i Contrast	3
571865	(**) Fonaments de l'Ecografia Abdominal	3
571866	(**) Intervencionisme Guiat per Ultrasons en l'Abdomen	3
572108	(**) Pràctiques Externes en Ecografia Abdominal Avançada, Diagnòstica i Terapèutica	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 11. ECOGRAFÍA APLICADA AL SUPORT PERIOPERATORI

Coordinadora: Dra. Carmen Gomar Sancho

Codi	Assignatures	Crèdits
571793	Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Neuroeix	3
571794	Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Plexe Braquial i Membre Superior	3
571795	Anatomia i Tècniques Aplicades sobre el Plexe Lumbosacr i Membre Inferior	3
571835	(**) Ecocardiografia Transesofàgica	3
571875	(**) Ecocardiografia Transtoràcica	3
571799	Ecografia Aplicada al Diagnòstic i Tractament del Dolor Aguts i Crònic. Bloquejos nerviosos	3
571881	Metodologia d'Investigació Aplicada: Lectura Crítica i Publicacions d'Articles	3
571874	(**) Tecnologia de la Ultrasonografia	3
571877	Valoració de la Faringe, Laringe, Tràquea, Arbre Bronquial, Tòrax i Abdomen	3
572109	(**) Pràctiques Externes en Ecografia Aplicada al Suport Perioperatori	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 12. ELECTRODIAGNÒSTIC EN NEUROPATIES PERIFÈRIQUES I ALTERACIONS DEL CONTROL MOTOR

Coordinador: Dr. Josep Valls Solé

Codi	Assignatures	Crèdits
571886	(**) Control, Motor y les seves Alteracions. Temps de Reacció, preparació Motora. Reaccions Reflecteixes.	3
571889	Electrodiagnòstic de les Afeccions del Tronc Cerebral i Parells Craneals	3
571888	Electrodiagnòstic en els Trastorns del Moviment	3
571887	(**) Electrodiagnòstic en les Malalties Neuromusculars	3
571883	(**) Fonaments de l'Estudi Electrofisiològic en l'Ésser Humà	3
571884	Interpretació i Correlació Clínica de les Dades de l'Electrodiagnòstic Neurològic. Informe i Seguiment	3
571892	Intervencions Neurofisiològiques amb Finalitat Terapèutica. Estimulació Cerebral no Invasiva	3
571885	Mecanismes de Lesió de Nervis Perifèrics i la seva Avaluació Electrodiagnòstica i Electromiografia i estudis de conducta nerviosa.	3
571891	Monitorització Neurofisiològica Intraoperatòria	3
571890	Tècniques Diagnòstiques en les Afeccions Neurològiques	3
572110	(**) Pràctiques Externes en Electrodiagnòstic en Neuropaties Perifèriques i Alteracions del Control Motor	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 13. ELECTROFISIOLOGIA CLÍNICA I ESTIMULACIO CARDIACA

Coordinador: Dr. Lluís Mont Girbau

Codi	Assignatures	Crèdits
571900	Ablació de les Taquicàrdies Ventriculars	3
571896	Coneixements Teòrics d'Aritmologia: Fisiopatologia, Diagnostic i Terapèutica (Farmacologia i No Farmacologia)	3
571898	Diagnòstic i Tractament de la Síncopa. Prova de la "Taula Basculant"	3
571897	Diagnòstic Invasiu: Estudi Electrofisiològic	3
571836	Implant, Programació i Seguiment dels Marcapassos	3

571894	(**) Implant, Programació i Seguiment dels Desfibril·ladors	3
571895	(**) Implant, Programació i Seguiment dels Resincronitzadors	3
571893	(**) Tècniques Avançades d'Ablació: Ablació de les Arítmies	3
571899	Tècniques per a l'Ablació de la Fibril·lació Aurícula	3
572111	(**) Pràctiques Externes en Electrofisiologia Clínica i Estimulació Cardíaca	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 14. ENDOSCOPIA DIGESTIVA AVANÇADA I TERAPEUTICA

Coordinadora: Dra. M^a Angels Gines Gibert

Codi	Assignatures	Crèdits
571907	Aproximació Multidisciplinària a l'Endoscòpia Digestiva	3
571901	(**) Ecoendoscòpia Diagnòstica i Terapèutica	3
571909	Endoscòpia en el Cribratge i Prevenció del Càncer Color	3
571903	Enteroscòpia i Càpsula Endoscòpica	3
571902	(**) Exploració i Intervencionisme sobre la Via Biliar per CPRE	3
571908	Seguiment Endoscòpic de la Patologia del Tracte Digesti Superior	3
571906	Tècnica d'Endoscòpia Terapèutica Avançada	3
571905	Tractament Endoscòpic Urgent de l'Hemorragia per Úlcera Peptica i urgent i Electiu de les Complicacions de la Hipertensió Portal	3
571904	Vigilància Endoscòpica de Pòlips i Tècniques d'Histologia Virtual	3
572112	(**) Pràctiques Externes en Endoscòpia Digestiva Avançada i Terapèutica	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 15. MALALTIA DE PARKINSON I TRASTORNS DEL MOVIMENT

Coordinadora: Dra. Maria Josefa Martí

Codi	Assignatures	Crèdits
571915	Atàxies	3
571916	Cirurgia Funcional dels Trastorns del Moviment	3

571911	(**) Distònia	3
571918	Estudis Neurofisiològics dels Trastorns del Moviment	3
571912	(**) Malaltia de Huntington i altres Corees	3
571910	(**) Malaltia de Parkinson	3
571914	Parkinsonismes Atípics	3
571917	Trastorns del Moviment d'Inici en l'Edat Pediàtrica	3
571913	Tremolor	3
572113	(**) Pràctiques Externes en Malaltia de Parkinson i Trastorn del Moviment	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 16. MALALTIES AUTOINMUNITARIES

Coordinador: Dr. Ricard Cervera Segura

Codi	Assignatures	Crèdits
571925	Artritis Reumatoide i Malalties Autoimmunitàries de l'Aparell Locomotor	3
571919	(**) Lupus Eritematos Sistèmic, Síndrome Antifosfolipídic, Síndrome de Sjögren	3
571923	Malalties Autoimmunitàries Cutànies	3
571924	Malalties Autoimmunitàries Oculars	3
571927	Malalties Autoimmunitàries Renals	3
571926	Malalties Autoimmunitàries Cardíaques i Pulmonars	3
571928	Malalties Autoimmunitàries Hematològiques	3
571920	Malalties Autoimmunitàries Neurològiques	3
571922	(**) Malalties Autoinflamàtores i Immunologia Clínica Avançada	3
571921	(**) Vasculitis Sistèmiques i Miopaties Inflamatòries	3
572114	(**) Pràctiques Externes en Malalties Autoimmunitàries	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 17. MALALTIES NEUROMUSCULARS

Coordinador: Dr. Carlos Casasnovas Pons

Codi	Assignatures	Crèdits
571934	Coneixements Avançats en Malalties de la Unió Neuromusc	3
571933	Coneixements Avançats en Malalties de Neurona Motora	3
571932	Coneixements Avançats en Miologia	3
571935	Coneixements Avançats en Patologia del Nervi Perifèric	3
571936	Dolor Neuropàtic	3
571929	(**) Introducció a la Miologia i a les Malalties de la Unió Neuromuscular	3
571931	(**) Introducció a la Patologia del Nervi Perifèric	3
571930	(**) Introducció a les Malalties de Neurona Motora	3
571937	Neurofisiologia de les Malalties Neuromusculars	3
572115	(**) Pràctiques Externes en Malalties Neuromusculars	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 18. FARMACOGENETICA I MEDICINA PERSONALITZADA

Coordinadora: Dra. Amalia Lafuente Flo

Codi	Assignatures	Crèdits
571941	(**) Anàlisi, Interpretació i Aplicació Clínica dels Resultats de Farmacogenetica	3
571944	Assaig Clínic, Regulació i Bioètica en Farmacogenètica	3
571942	Bases Biològiques de la Farmacogenètica	3
571943	Bases Genètiques de la Farmacogenètica	3
571940	(**) Cerca de Marcadors Genètics en Estudis Clínics de Farmacogenetica	3
571938	(**) Disseny Epidemiològic dels Estudis Clínics de Farmacoge	3
571947	Farmacogenètica de les Malalties Cardiovasculars i Alteracions de la Coagulació	3
571946	Farmacogenètica de les Malalties Psiquiàtriques	3
571945	Farmacogenètica dels Processos Inflamatoris i del Dolor	3
571939	Farmacogenètica en Oncologia	3

572116	(**) Pràctiques Externes en Farmacogenètica i Medicina Personalitzada	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 19. FISIOPATOLOGIA INFANTIL

Coordinador: Dr. Jordi Pou fernandez

Codi	Assignatures	Crèdits
571951	Endocrinologia Pediàtrica	3
571955	Gastroenterologia i Nutrició	3
571949	(**) Immunologia i Al·lèrgia Pediàtrica	3
571950	(**) Neonatologia	3
571953	Neuropediatria	3
571956	(Oncohematologia Pedriàtica	3
571948	(**) Progressos en Pedriatria i Cirurgia Pedriàtica	3
571952	Recursos de Cerca d'Informació Pedriàtica en Internet	3
571954	Urgències en Pediatria	3
572117	(**) Pràctiques Externes en Fisiopatologia Infantil	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 20. GINECOLOGIA ONCOLOGICA I PATOLOGIA MAMARIA MULTIDISCIPLINARIA

Coordinador: Dr. Jordi Ponce Sebastian

Codi	Assignatures	Crèdits
571958	(**) Abordatge Integral de la Predisposició Hereditària al Cancer	3
571965	Atenció al Malalt Avançat	3
571957	(**) Càncer de Coll d'Úter i Tracte Genital Inferior. Abordatge Terapèutic Multidisciplinari	3
571960	Càncer de Cos Uterí	3
571959	(**) Càncer de Mama: Diagnòstic, Estadificació i Abordatge Quirúrgic	3
571963	Càncer de Vulva i Vagina	3
571961	Càncer d'Ovari i Trompa	3

571962	Tècniques Quirúrgiques Avançades i de Mínima Invasió. Cirurgia Robotica	3
571964	Tècniques Quirúrgiques i Reconstructives en Càncer de Mama	3
572118	(**) Pràctiques Externes en Ginecologia Oncològica i Patologia Mamaria Multidisciplinaria	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 21. ICTUS

Coordinador: Dr. Àngel Chamorro Sánchez

Codi	Assignatures	Crèdits
571974	Alteracions Immunològiques en el Pacient amb Ictus	3
571966	Ictus Isquèmic. Fisiopatologia i Subtipus d'Ictus Isquèmic	3
571973	Demència Vasculat i Trastorn del Comportament de Causa Vasculat. Síndromes Extrapiramidales de Causa vasculat	3
571978	Estudi d'Imatge en l'Ictus Isquèmic i Hemorràgic	3
571971	Hemorràgia Cerebral. Fisiopatologia i Subtipus d'Ictus Hemorràgic	3
571972	Hemorràgia Subaracnoïdal	3
571976	Ictus en el Pacient amb Càncer	3
571975	Malalties Hematològiques i Ictus	3
571977	(**) Neurosonologia	3
571967	(**) Paper de la Neurofisiologia i Polisomnografia en el Pac	3
571970	Prevenió Secundària de l'Ictus	3
571969	Tractament Específic de l'Ictus	3
571968	Tractament General de l'Ictus	3
572119	(**) Pràctiques Externes en Ictus	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 22. IMATGE CARDIACA NO INVASIVA

Coordinadora: Dra. Marta Sitges Carreño

Codi	Assignatures	Crèdits
571982	Ecocardiografia d'Estrès	3
571987	Ecocardiografia en la Monitorització d'Intervencions Cardiovasculars	3
571835	(**) Ecocardiografia Transesofàgica	3
571979	(**) Ecocardiografia Transtoràcica I	3
571980	(**) Ecocardiografia Transtoràcica II	3
571985	Ergometria i Cardiologia Nuclear	3
571986	Imatge Cardíaca en Cardiopaties Congènites	3
571983	Resonància Magnètica Cardíaca	3
571984	Tomografia Computeritzada Cardíaca	3
572120	(**) Pràctiques Externes en Imatge Cardíaca No Invasiva	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 23. INFECCIONS EN PACIENTS IMMUNODEPRIMITS NO VIH

Coordinadors: Dr. Jordi Carratla i M^a Asunción Moreno

Codi	Assignatures	Crèdits
571990	Avaluació Actual de la Infecció en el Donant i en el Receptor de Transplantament d'Òrgan Sòlid i de Progenitors Hematopoyeticos	3
571988	Avenços en la Terapèutica Antimicrobiana	3
571992	(**) Infecció en els Receptors de Trasplantament d'Òrgan Sòlid	3
571994	Infecció en Pacients amb Noves Teràpies Biològiques i Altres Grups de Risc Emergents	3
571996	Infecció en Pacients Asplènics	3
571989	Medicaments Immunosupressors i Implicacions en el Risc de Infecció	3
571991	(**) Infecció en el Pacient Neutropènic i en el Trasplantament de Progenitors Hematopoyeticos	3
571993	Noves Situacions en el Pacient Trasplantat	3

571995	(**) Prevenció i Tractament de les Infeccions Oportunistes en el Pacient Immunodeprimit. Mesures Generals i de Aïllament	3
572121	(**) Pràctiques Externes en Infecció en Pacients Immunodeprits No VIH	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 24. INFECCIONS PER VIH I SIDA

Coordinador: Dr. Jose M^a Gatell Artigas

Codi	Assignatures	Crèdits
572004	Antimicrobians i Immunosupressors. Tractament i Interaccions	3
571999	(**)Epidemiologia i Prevenció de la Infecció pel VIH	3
572003	Factors de Risc en Pacients Immunodeprimits	3
572001	Història Natural de la Infecció pel VIH-1	3
571994	Infecció en Pacients amb Noves Teràpies Biològiques i Altres Grups de Risc Emergents	3
572000	Retrovirus	3
571998	(**) Risc, Prevenció, Diagnòstic i Tractament de les Infeccions i Neoplàsies Oportunistes Definitòries de SIDA	3
572002	Risc, Prevenció, Diagnòstic i Tractament dels Esdevenim "NO-SIDA"	3
571997	(**) Tractament Antiretroviral	3
572122	(**) Pràctiques Externes en Infecció per Virus d'Immunodefíc	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 25. MEDICINA MATERNOFETAL

Coordinador: Dr. Eduardo Gratacós Solsona

Codi	Assignatures	Crèdits
572008	Cardiologia Fetal	3
572012	Cardiologia Pediàtrica	3
572006	Diagnòstic Prenatal	3
572007	Doppler en Medicina Fetal	3
572005	(**) Ecografia Morfològica	3

572010	Infeccions Perinatals	3
572013	Malalties Autoimmunitàries Ginecoobstètriques i Endocrinològiques	3
572011	(**) Obstetrícia i Perinatologia	3
572009	(**) Patologia Fetal	3
572123	(**) Pràctiques Externes en Medicina Maternofetal	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 26. NEUROANESTESIA

Coordinadora: Dra. Maria Neus Fàbregas Julià i Dr. Ricard Valero

Codi	Assignatures	Crèdits
572021	Estudis d'Imatge en Ictus Isquèmic i Hemorràgic	3
572014	(**) Neuroanatomia, Neurofisiologia i Neuroimatge Aplicada a l'Anestèsia	3
572020	Neuroanestèsia en el Pacient Crític	3
572017	Neuroanestèsia en Procediments Neuroquirúrgics	3
572018	Neuroanestèsia fora de l'Àrea Quirúrgica. Control Postoperatori en Neurocirurgia	3
572019	Neuroanestèsia Pediàtrica i de la Pacient Gestant	3
572016	(**) Neuromonitorització Perioperatòria	3
572015	(**) Principis Bàsics en Neuroanestèsia i en Intervencions de Pacients amb Patologia Neurològica	3
572022	Radioprotecció per a Personals Sanitaris	3
572125	(**) Pràctiques Externes en Neuroanestèsia	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 27. NEURORADIOLOGIA TERAPEUTICA

Coordinadors: Dr. Juan Miguel Macho fernandez i Dr. Luis San Roman Garcia

Codi	Assignatures	Crèdits
572023	(**) Anatomia Vasculard Cranio-cervical i Medul·lar	3
572025	(**) Eines i Materials per a Tractament Endovascular	3
572026	Indicacions de Tractament Endovascular en Patologia Vasculard i Raquimedular Alternatives Terapèutiques	3

572024	(**) Mitjans de Diagnòstic No Invasiu que Suporten la Decisió Terapèutica	3
572027	Terapèutica Endovascular de la Patologia Isquèmica Cerebral	3
572031	Terapèutica Endovascular de les Fístules Arteriovenoses Cerebrals	3
572029	Terapèutica Endovascular de les Malformacions Arteriovenoses Cerebrals	3
572028	Terapèutica Endovascular dels Aneurismes Cerebrals	3
572030	Terapèutica Percutànea: Vertebroplàstia i Kiphoplàstia. Malformacions Vasculars Cutànies i Tumors	3
572126	(**) Pràctiques Externes en Neuroradiologia Terapèutica	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 28. ONCOLOGIA INTERDISCIPLINÀRIA (MEDICO-QUIRURGICA)

Coordinador: Dr. Ferran Guedea Edo

Codi	Assignatures	Crèdits
571958	(**) Abordatge Integral de la Predisposició Hereditària al Cancer	3
572032	(**) Avenços Moleculars en Oncologia	3
572039	Cirurgia Oncoplàstica i Microcirurgia de Cap i Coll	3
572038	Cirurgia Oncoplàstica i Microcirurgia de Mama	3
572040	Cirurgia Oncoplàstica i Microcirurgia de Sarcomes de Parts Toves i pell	3
572034	(**) Investigació Clínica en Oncologia	3
572035	Models Organitzatius i Atenció al Malalt Avançat	3
572037	Oncologia Interdisciplinària en Tumors de Pròstata	3
572033	Oncologia Interdisciplinària en Tumors de Pulmó	3
572036	Radiobiologia	3
572127	(**) Pràctiques Externes en Oncologia Interdisciplinària	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 29. PATOLOGIA CUTANIA AVANÇADA

Coordinadora: Dra. M^a Teresa Estrach Panella

Codi	Assignatures	Crèdits
572044	Bases Genètiques en Oncologia Cutània	3
572043	(**) Càncer Cutani No Melanoma. Síndromes Linfoproliferatius	3
572045	Dermatopatologia Avançada	3
572042	(**) Dermatoscòpia i Microscòpia Confocal en Lesions Pigmentadas i Altres Aplicacions Dermatològiques	3
572046	Malalties Ampul·lars Congènites i Autoimmunitàries (EACAS)	3
571923	Malalties Autoimmunitàries Cutànies	3
572048	Malalties de Transmissió Sexual	3
572041	(**) Melanoma Maligne	3
572047	Patologia Cutània del Pacient Trasplantat	3
572128	(**) Pràctiques Externes en Patologia Cutània Avançada	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 30. PROCEDIMENTS DIAGNOSTICS AVANÇATS EN MEDICINA RESPIRATORIA

Coordinador: Dr. Joan Albert Barberà Mir

Codi	Assignatures	Crèdits
572051	(**) Al·lèrgia Respiratòria	3
572057	Bases Immunològiques de les Malalties Respiratòries	3
572054	Biomarcadors en Medicina Respiratòria	3
572049	(**) Endoscòpia Respiratòria	3
572056	Interrelació Al·lèrgia Respiratòria i Aliments	3
572050	(**) Tècniques d'Estudi de la Funció Pulmonar	3
572055	Tècniques d'Estudi i Monitorització Remota	3
572052	Tècniques d'Imatge	3
572053	Tècniques per a l'Estudi de les Malalties Vasculars Pulmonars	3
572129	(**) Pràctiques Externes en Procediments Diagnòstics Avançat	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 31. TABAQUISME

Coordinador: Dr. Josep M^a Ramon Torrell

Codi	Assignatures	Crèdits
572062	Control i Prevenció del Tabaquisme	3
572058	(**) Diagnòstic del Tabaquisme	3
572061	Epidemiologia i Història del Consum de Tabac. Factors Biològics i Psicològics de l'Addicció al Tabac	3
572059	(**) Tractament del Tabaquisme	3
572060	(**) Tractament del Tabaquisme en Grups Especials	3
572063	Ús de les Noves Tecnologies en el Tractament del Tabaquisme	3
572130	(**) Pràctiques Externes en Tabaquisme	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 32. TRASTORN DEL SON

Coordinadora: Dra. Isabel Vilaseca González

Codi	Assignatures	Crèdits
572064	(**) Aspectes Generals del Son. Fisiologia del Son Normal	3
572071	Avaluació de la Via Aèria Superior en Pacients amb Trastorns Respiratoris del Son	3
571881	Metodologia d'Investigació Aplicada: Lectura Crítica i Publicació d'Articles	3
572065	(**) Tècniques de Registre del Son i la seva Interpretació	3
572070	Trastorns del Son en altres Malalties Neurològiques	3
572067	Trastorns del Son que Cursen amb Hipersòmnia (Excepte Roncopatia i Apnees)	3
572068	Trastorns del Son que Cursen amb Insomni	3
572069	Trastorns que Cursen amb Conductes Anormals durant el Son	3
572066	(**) Trastorns Respiratoris del Son: Roncopatia i Apnees del Son	3
572131	(**) Pràctiques Externes en Trastorns del Son	12

572098 (**) Treball Final de Màster Professional 12

Especialitat 33. TRACTAMENTS ENDOLUMINALS VASCULARS I CARDIACS

Coordinador: Dr. Vicente Riambau Alonso

Codi	Assignatures	Crèdits
572074	(**) Accessos Vasculars i les seves Complicacions	3
572072	(**) Mètodes Diagnòstics Funcionals i per la Imatge	3
572073	(**) Radioprotecció per a Professionals Sanitaris	3
572076	Tècniques en Neurointervencionisme	3
571837	Tècniques Endoluminals Cardíaques	3
572079	Tècniques Endovasculars dels Grans Vasos	3
572077	Tècniques Endovasculars en Patologia de les Extremitats Inferiors	3
572075	Tècniques Endovasculars en Patologia dels Troncs Supraortics i de les Extremitats Superiors	3
572078	Tècniques Endovasculars en Patologia Visceral	3
572132	(**) Pràctiques Externes en Tractaments Endoluminals Vasculars i Cardiacs	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 34. TUBERCULOSI I INFECCIONS PER MICOBACTÈRIES NO TUBERCOLOSES

Coordinador: Dr. Miguel Santín Cerezales

Codi	Assignatures	Crèdits
572088	Estratègies de Prevenció i Control de la Tuberculosi	3
572084	Infeccions Micobacterianes en Població Pediàtrica	3
572082	(**) Infeccions per Micobactèries No Tuberculoses	3
572081	(**) Tuberculosi en Pacients Immunodeprimits	3
572086	Tuberculosi en Poblacions Especials	3
572085	Tuberculosi Extrapulmonar i Disseminada	3
572087	Tuberculosi i Immigració	3
572083	Tuberculosi Multiresistent	3
572080	(**) Tuberculosi Pulmonar	3

572133	(**) Pràctiques Externes en Tuberculosi i Infeccions per Micobacteries No Tubercoloses	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12

Especialitat 35. UROONCOLOGIA

Coordinadora: Dra.Maria José Ribal

Codi	Assignatures	Crèdits
572090	(**) Biologia Molecular dels Tumors Urològics	3
572091	(**) Diagnòstic dels Tumors Urològics	3
572089	(**) Epidemiologia dels Tumors Urològics	3
572096	Maneig del Càncer de Penis i Càncer Testicular	3
572092	Maneig del Càncer de Pròstata	3
572095	Maneig del Càncer Renal	3
572094	Maneig del Càncer Vesical Músculo-Invasivo	3
572093	Maneig del Càncer Vesical No Músculo-Invasivo	3
572097	Maneig del Tumor de Tracte Urinari Superior	3
572134	(**) Pràctiques Externes en Urooncologia	12
572098	(**) Treball Final de Màster Professional	12