

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE
AA 2015/16

A n n	C T A F	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	C F U	O R E	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	Obiettivi formativi
1	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/11	1	8	L	BIOLOGIA MOLECOLARE	Lo specializzando dovrà acquisire ulteriori conoscenze relative alle tecniche su cui si basa la Biologia Molecolare (PCR, WESTERN, NORTHERN, SOUTHERN BLOTTING, DOT BLOTTING, ibridizzazione in situ, etc.); valutare il significato di alcuni studi pubblicati sul ruolo degli oncogeni, antioncogeni, fattori di crescita e citochine nella patologia gastroenterologica di tipo neoplastico e non.
1	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/01	1	8	L	STATISTICA MEDICA 1	Lo specializzando dovrà acquisire la conoscenza dei principali test statistici relativamente alla valutazione della differenza tra campioni di pazienti per una o più variabili.
1	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/04	1	8	L	PATOLOGIA GENERALE	Lo specializzando dovrà essere in grado di apprendere i meccanismi alla base del danno tissutale in corso delle patologie del tratto gastroenterico di tipo infiammatorio e neoplastico e di applicare le suddette nozioni alle proprie conoscenze di fisiopatologia traendone le dovute implicazioni <u>anche dal punto di vista diagnostico-terapeutico.</u>
1	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/05	1	8	L	PATOLOGIA CLINICA	Lo specializzando dovrà essere in grado di indicare le tecniche laboratoristiche di biologia molecolare applicate alla gastroenterologia ed alla epatologia, studiare la fisiopatologia del tratto gastroenterico, del fegato e del pancreas con specifico orientamento alla gestione clinica del <u>paziente.</u>
1	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/08	1	8	L	ANATOMIA PATOLOGICA	Fornire le competenze anatomopatologiche teoriche basilari necessarie alla comprensione della fisiopatologia delle principali patologie a carattere internistico
1	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	4	32	L	GASTROENTEROLOGIA 1	Lo specializzando dovrà essere in grado di discutere i principi del ragionamento clinico in termini metodologici, per le implicazioni economiche e sociali, discutere i criteri per la formulazione di linee guida diagnostiche e terapeutiche, partecipare alle attività dell'Unità Operativa di Gastroenterologia e alle sue interazioni con altre strutture Sanitarie del territorio.
1	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	3	24	L	GASTROENTEROLOGIA 2	Lo specializzando deve essere in grado di discutere i principi fisiopatologici delle patologie croniche delle patologie biliari intra ed extra epatiche, saper interpretare i test di laboratorio utilizzati nella patologia colestatica cronica anche in particolare per quanto attiene a quella <u>autoimmune.</u>
1	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	3	24	L	GASTROENTEROLOGIA 3	Lo specializzando deve essere in grado di collaborare alla gestione del malato con patologia cronica del fegato anche dal punto di vista degli aspetti etici e della qualità di vita, acquisendo gradualmente l'autonomia, anche per quanto attiene agli aspetti trapiantologici.
1	C	AFFINI, INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	Integrazioni Interdisciplinari	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 4	Lo specializzando deve essere in grado di definire i meccanismi di funzione epatica in particolare per quanto attiene alle secrezioni biliari. Conoscere le metodiche di studio del metabolismo epatico e le implicazioni cliniche dei processi suddetti.
1	C	AFFINI, INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	Integrazioni Interdisciplinari	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 5	Lo specializzando deve essere in grado di apprendere le metodologie atte a valutare gli aspetti endoscopici delle patologie del tratto digerente superiore e le loro implicazioni chirurgiche.
2	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	3	24	L	GASTROENTEROLOGIA 6	Lo specializzando deve essere in grado di discutere i principi del ragionamento clinico in termini metodologici per le implicazioni economiche e sociali dei trapianti di fegato; discutere i criteri per la formulazione di linee guida comportamentali nel candidato al trapianto. Partecipare alle attività della UO di Gastroenterologia in ambito trapiantistico e alle sue interazioni con le altre strutture <u>sanitarie del territorio.</u>
2	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	4	32	L	GASTROENTEROLOGIA 7	Lo specializzando deve approfondire i meccanismi di base della progressione dei tumori del tratto gastroenterico e le strategie diagnostiche e terapeutiche.
2	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	3	24	L	GASTROENTEROLOGIA 8	Lo specializzando deve essere in grado di apprendere le metodologie atte a valutare gli aspetti fisiopatologici ed endoscopico delle patologie del tratto digerente superiore.
2	C	AFFINI, INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	Integrazioni Interdisciplinari	MED/17	1	8	L	MALATTIE INFETTIVE	Acquisizione di conoscenze fondamentali per la gestione di pazienti affetti da patologie infettive.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 9	Lo specializzando dovrà approfondire le problematiche gastroenterologiche dell'età pediatrica.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 10	Lo specializzando deve essere in grado di definire i meccanismi di funzione gastrica in particolare per quanto attiene a motilità e malattie da reflusso. Conoscere le metodiche di studio della <u>patologia esofagea.</u>
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 11	Lo specializzando deve essere in grado di gestire con progressiva autonomia il malato con patologia del piccolo intestino con particolare riguardo alla celachia.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 12	Lo specializzando deve essere in grado di valutare i disordini vascolari del fegato in corso di ipertensione portale e non, in particolare in relazione alle turbe emocoagulative.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 13	Lo specializzando dovrà affrontare le tematiche attinenti alle malattie infiammatorie croniche intestinali in particolare per quanto attiene alle nuove terapie.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 14	Lo specializzando dovrà affrontare le tematiche attinenti alle malattie oncologiche del colon in particolare per quanto attiene alle nuove terapie.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA Approfondimento Endoscopia negli screening	Lo specializzando dovrà approfondire l'aspetto teorico e procedurale relativo all'endoscopia nello screening del cancro colon-rettale.
3	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA Approfondimento Endoscopia operativa	Lo specializzando dovrà approfondire l'aspetto teorico e procedurale relativo all'endoscopia operativa delle vie biliari.
3	C	AFFINI, INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	Integrazioni Interdisciplinari	MED/06	1	8	L	ONCOLOGIA CLINICA	Lo specializzando dovrà essere in grado di diagnosticare, stadare e porre indicazioni terapeutiche adeguate nei tumori dell'apparato digerente, deve inoltre saper gestire il paziente con neoplasie e le sue complicanze in fase di stadimento.
3	C	AFFINI, INTEGRATIVE E INTERDISCIPLINARI	Integrazioni Interdisciplinari	MED/49	1	8	L	SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE	Lo specializzando dovrà individuare le esigenze dietetiche di pazienti con malattie del tratto digerente, del pancreas e del fegato, identificare le indicazioni e le caratteristiche di una nutrizione enterale nel paziente gastroenterologico; identificare le indicazioni e le caratteristiche di una <u>nutrizione parentale.</u>
4	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 15	Lo specializzando dovrà affrontare le tematiche attinenti al trapianto.
4	B2	CARATTERIZZANTI-DISCIPLINE SPECIFICHE	Discipline specifiche della tipologia	MED/12	1	8	L	GASTROENTEROLOGIA 16	Lo specializzando dovrà apprendere tecniche endoscopiche di II e III livello quali la ERCP e l'ecoendoscopia diagnostiche e terapeutiche.