

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO

Disponibilità a.a. 2012/2013

1° anno di Corso

TAF	Ambiti	SSD	CFU	Insegnamento	Obiettivi Formativi
A	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/09 FISIOLOGIA	1	FISIOLOGIA	Fisiologia del metabolismo intermedio e della secrezione ormonale
A	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/10 BIOCHIMICA	1	BIOCHIMICA	Utilizzazione dei substrati ed azione degli ormoni
A	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/16 ANATOMIA UMANA	1	ANATOMIA	Anatomia ed embriologia delle ghiandole endocrine e dei tessuti bersaglio
A	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/03 GENETICA MEDICA	1	GENETICA	Fattori genetici nelle malattie endocrino-metaboliche
A	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	1	BIOLOGIA MOLECOLARE	Trasduzione del messaggio ormonale
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA IPOTALAMO-IPOFISI	Fisiopatologia dell'asse ipotalamo-ipofisi
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DELLA TIROIDE	Fisiopatologia della funzione tiroidea
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DEL SURRENE	Fisiopatologia della funzione midollare e corticale del surrene
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DEL METABOLISMO DEL GLUCOSIO	Le alterazioni del metabolismo del glucosio nel diabete
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DEL METABOLISMO LIPIDICO	Alterazione del metabolismo delle lipoproteine nelle dislipidemie
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DEL TESSUTO ADIPOSO	Fisiopatologia del tessuto adiposo nell'obesità e nel diabete
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DELLE GONADI	Fisiopatologia degli ormoni gonadici
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	DIAGNOSTICA FUNZIONALE ENDOCRINOLOGICA	Diagnostica biumorale delle endocrinopatie
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	DIAGNOSTICA FUNZIONALE METABOLICA	Diagnostica biumorale del diabete

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO

Disponibilità a.a. 2012/2013

2° anno di Corso

TAF	Ambiti	SSD	CFU	Insegnamento	Obiettivi Formativi
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	BIO/12 Biochimica clinica e Biologia Molecolare Clinica	1	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO – Profilo A	Genomica e proteomica nella diagnosi di malattia endocrino-metabolica
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	BIO/12 Biochimica clinica e Biologia Molecolare Clinica	1	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO – Profilo B	Genomica e proteomica delle complicanze delle malattie endocrino-metaboliche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/05 Patologia Clinica	1	PATOLOGIA CLINICA – Profilo A	Metodi diagnostici di biologia molecolare nelle malattie endocrino metaboliche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/05 Patologia Clinica	1	PATOLOGIA CLINICA – Profilo B	Metodi diagnostici di biologia molecolare nelle complicanze endocrino metaboliche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	1	ANATOMIA PATOLOGICA – Profilo A	Diagnostica isto-patologica nelle malattie endocrino-metaboliche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	1	ANATOMIA PATOLOGICA – Profilo B	Diagnostica isto-patologica nelle complicanze endocrino-metaboliche
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	IL DIABETE	EPIDEMIOLOGIA E NOSOGRAFIA DEL DIABETE
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	LE COMPLICANZE DEL DIABETE	Patogenesi della microangiopatia diabetica
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	LE DISLIPIDEMIE	Epidemiologia e nosografia delle dislipidemie
	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	MALATTIE DELLA TIROIDE	Inquadramento e patogenesi degli ipo e ipertiroidismi
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	PSICONEUROENDOCRINOLOGIA	Ormoni neuroendocrini
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	MALATTIE DEL SURRENE	Inquadramento e patogenesi degli ipo e ipersurrenalismo
C	Integrazioni interdisciplinari	MED/25 PSICHIATRIA	1	PSICHIATRIA	Le complicanze psichiatriche delle malattie endocrino-metaboliche
C	Integrazioni interdisciplinari	MED/33 MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE	1	MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE	Le complicanze dell'apparato locomotore nelle malattie endocrino metaboliche
C	Integrazioni interdisciplinari	MED/49 SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE	1	DIETOLOGIA	La nutrizione nelle malattie metaboliche
C	Sanità pubblica,	MED/01	1	STATISTICA MEDICA	Principi di statistica nelle malattie

	management sanitario, statistica ed epidemiologia	STATISTICA MEDICA			endocrino-metaboliche
C	Scienze umane e medicina di comunità	MED/42 IGIENE GENERALE APPLICATA	1	EPIDEMIOLOGIA	L'epidemiologia nelle malattie endocrino-metaboliche

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO

Disponibilità a.a. 2012/2013

3° anno di Corso

TAF	Ambiti	SSD	CFU	Insegnamento	Obiettivi Formativi
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/26 NEUROLOGIA	1	NEUROLOGIA – Profilo A	Neuropatia diabetica somatica
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/26 NEUROLOGIA	1	NEUROLOGIA – Profilo B	Neuropatia diabetica autonoma
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/37 NEURORADIOLOGIA	1	NEURORADIOLOGIA - Profilo A	Diagnostica malattie ipotalamiche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/37 NEURORADIOLOGIA	1	NEURORADIOLOGIA – Profilo B	Diagnostica malattie ipofisarie
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	1	PEDIATRIA – Profilo A	Malattie endocrine del bambino
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	1	PEDIATRIA – Profilo B	Malattie metaboliche del bambino
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/50 SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	1	SCIENZE TECNICHE APPLICATE – Profilo A	Organizzazione dell'attività di prevenzione e cura delle malattie endocrine
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/50 SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE	1	SCIENZE TECNICHE APPLICATE – Profilo B	Organizzazione dell'attività di prevenzione e cura delle malattie metaboliche
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	3	Neoplasie neuroendocrine	Diagnostica genetica e molecolare delle neoplasie neuroendocrine
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	Diagnostica tiroidea	Valutazione ecografica della patologia tiroidea
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	Patologia del metabolismo lipidico	Fisiopatologia e clinica del metabolismo lipidico
B2	Discipline specifiche della tipologia	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	Fisiopatologia del bilancio energetico	Apprendimento dei fattori che inducono obesità

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL RICAMBIO

Disponibilità a.a. 2012/2013

4° anno di Corso

TAF	Ambiti	SSD	CFU	Insegnamento	Obiettivi Formativi
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO	1	OFTALMOLOGIA Profilo A	Retinopatia Diabetica
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO	1	OFTALMOLOGIA – Profilo B	Altre oculopatie
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/40 GINECOLOGIA E OSTETRICIA	1	GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Profilo A	Patologie ginecologiche delle malattie endocrine
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/40 GINECOLOGIA E OSTETRICIA	1	GINECOLOGIA E OSTETRICIA - Profilo B	Gravidanza e diabete
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	FISIOPATOLOGIA DELLE IPOGLICEMIE	Diagnosi clinica delle sindromi ipoglicemiche
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	TUMORI NEUROENDOCRINI e TUMORI IPOFISARI	Diagnosi e terapia dei tumori neuroendocrini e terapia dei tumori ipofisari
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	IPOGONADISMI	Diagnosi e terapia degli ipogonadismi
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	ANDROLOGIA FUNZIONALE	Identificazione delle sindromi ipogonadiche secondarie e patologia sistemica

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE DEL METABOLISMO

Disponibilità a.a. 212/2013

5° anno di Corso

TAF	Ambiti	SSD	CFU	Insegnamento	Obiettivi Formativi
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/22 CHIRURGIA VASCOLARE	1	CHIRURGIA VASCOLARE Profilo A	La terapia di rivascolarizzazione nel paziente diabetico
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/22 CHIRURGIA VASCOLARE	1	CHIRURGIA VASCOLARE Profilo B	Le angioplastiche
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/24 UROLOGIA	1	UROLOGIA Profilo A	Impotenza e disfunzione erettile nella diagnostica urologica
B1	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/24 UROLOGIA	1	UROLOGIA Profilo B	Terapia della disfunzione erettile
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	ENDOCRINOLOGIA E RIPRODUZIONE	Valutazione e metodi riproduttivi nelle infertilità
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	EDUCAZIONE TERAPEUTICA	Educazione del paziente nella gestione della malattia diabetica
B2	Discipline elettive per le tipologie della classe	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	2	MACROANGIPATIA DIABETICA	Ricerca diagnostica e approccio terapeutico nella vasculopatia