

PIANO FORMATIVO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA INDIRIZZO ANALITICO TECNOLOGICO A.A. 2020/2021

anno	ID_Scuola	Scuola	TAF	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	CFU	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	OBIETTIVI FORMATIVI
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/10 BIOCHIMICA	1	L	BIOCHIMICA CELLULARE	Acquisire le conoscenze di base della Biochimica cellulare
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/10 BIOCHIMICA	1	L	BIOCHIMICA GENERALE	Approfondire le conoscenze generali sui principali meccanismi biochimici che regolano le funzioni cellulari
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/10 BIOCHIMICA	1	L	BIOCHIMICA METABOLICA	Correlazioni del metabolismo con spunti diagnostici
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE	1	L	BIOLOGIA MOLECOLARE	Correlare la biologia molecolare clinica con i principi della genetica di base.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	A	DI BASE	Discipline generali per la formazione dello specialista	MED/01 STATISTICA MEDICA	1	L	STATISTICA MEDICA	Apprendere i principali procedimenti statistici di interesse laboratoristico e sanitario.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	3	T	BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA: NORME E CRITERI DI BASE PER L'ORGANIZZAZIONE DI UN LABORATORIO CLINICO	Apprendere i principali elementi di funzionamento di un laboratorio clinico.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	3	T	OGANIZZAZIONE PRATICA DEL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA	Acquisizione da parte dello specializzando delle conoscenze basilari da applicare poi nell'ambito della diagnostica di laboratorio attraverso tirocinio pratico, partecipazione a corsi, seminari congressi e discussione dei casi clinici
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	5	T	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA: PRINCIPI GENERALI DI MICROBIOLOGIA	Lo specializzando deve apprendere le differenti tecniche volte all'identificazione dei differenti agenti microbiologici patogeni.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	2	T	ANATOMIA PATOLOGICA	Lo specializzando deve apprendere le tecniche di routine per l'allestimento di preparati cito-istologici
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/09 MEDICINA INTERNA	1	T	MEDICINA INTERNA: ARGOMENTI DI FISIOPATOLOGIA	Acquisire le conoscenze fondamentali relative a meccanismi fisiopatogenetici delle patologie umane.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	14	T	ATTIVITA' PRATICA LABORATORISTICA E AMBULATORIALE	Acquisire le abilità di base di laboratorio
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	BIOCHIMICA FISIOPATOLOGICA	Acquisire i principi della Fisiopatologia metabolica
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	BIOLOGIA MOLECOLARE APPLICATA	Applicare principi e metodiche della biologia molecolare alla diagnostica clinica.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	CRITERI DI BASE PER L'ORGANIZZAZIONE DI UN LABORATORIO CLINICO	Apprendere i principali elementi di organizzazione operativa di un laboratorio clinico.
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	2	L	ANALISI DIAGNOSTICO MOLECOLARI	Apprendere le tecniche relative alla ricerca di base includendo anche gli aspetti diagnostico molecolari
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	2	L	FISIOPATOLOGIA	Apprendere la Fisiopatologia di base
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	14	T	FUNZIONAMENTO AMBULATORIALE E ORGANIZZAZIONE LABORATORISTICA	Mettere in pratica le conoscenze in termini di attività e organizzazione ambulatoriale
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	1	L	DIAGNOSI MOLECOLARI	Mettere in pratica le conoscenze tecnologiche acquisite in termini di attività e organizzazione ambulatoriale
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica		CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	1	T	ANALISI PER LA DIAGNOSTICA APPLICATA ALLA MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE	Apprendere le tecniche in uso per la diagnostica di fertilità e fecondazione assistita
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	E	ALTRE ATTIVITA'	Altre attività		2	L	ELEMENTI DI BASE DI INFORMATICA APPLICATA AL CAMPO MEDICO	Acquisire i principali strumenti informatici utili in campo diagnostico
1	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	E	ALTRE ATTIVITA'	Altre attività		2	L	INGLESE SCIENTIFICO	Raggiungere una conoscenza adeguata dell'inglese scientifico applicato anche alla refertazione
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	3	T	BIOCHIMICA ANALITICA	Lo specializzando deve apprendere gli elementi fondamentali dell'attività del laboratorio clinico
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	3	T	PATOLOGIA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA	Lo specializzando deve apprendere le differenti tecniche svolte all'identificazione dei differenti agenti patogeni

PIANO FORMATIVO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA INDIRIZZO ANALITICO TECNOLOGICO A.A. 2020/2021

anno	ID_Scuola	Scuola	TAF	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	CFU	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	OBIETTIVI FORMATIVI
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	4	T	LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA CLINICA	Lo specializzando deve apprendere le principali tecniche di analisi microbiologiche nelle applicazioni cliniche
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	5	T	ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITA TECNICA E DIAGNOSTICA IN ANATOMIA PATOLOGICA	Lo specializzando deve acquisire personale esperienza sulle tecniche diagnostiche e sulla appropriata applicazione delle stesse.
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B	CARATTERIZZANTI	Tronco comune	MED/18 CHIRURGIA GENERALE	1	T	CHIRURGIA GENERALE: ELEMENTI DI BASE IN CHIRURGIA GENERALE.	Interazioni biochimico patologiche in chirurgia.
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	TRATTAMENTO DEI CAMPIONI	Conoscenza dell'organizzazione delle operazioni pre-analitiche
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	SCIENZE OMICHE APPLICATE ALLA RICERCA DIAGNOSTICA E FISIOPATOLOGICA	Acquisire i principi della genomica, alla proteomica e metabolomica
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	ALTERAZIONI METABOLICHE E DISTURBI DELL'ALIMENTAZIONE	Apprendere le principali tecniche diagnostiche nel settore
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	GRANDI STRUMENTAZIONI NEL LABORATORIO BIOCHIMICO CLINICO E CITOFLUORIMETRIA	Acquisire competenze nel campo di utilizzo di grandi strumentazioni e nelle tecniche citofluorimetriche
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	2	L	GESTIONE DEL SISTEMA QUALITA' E ACCREDITAMENTO DEL LABORATORIO	Acquisire competenze per la gestione del sistema di qualità di un laboratorio e del suo accreditamento
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	10	T	TECNICHE BIOCHIMICHE APPLICABILI ALLA DIAGNOSTICA E ALLA RICERCA DIAGNOSTICA	Applicazioni pratiche alla diagnostica e alla ricerca
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	ENZIMOLOGIA CLINICA	Acquisire esperienza e abilità pratiche nel settore
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	3	L	TECNICHE DIAGNOSTICO MOLECOLARI APPLICATE ALLA RICERCA	Apprendere le più recenti tecnologie in ambito diagnostico molecolare

PIANO FORMATIVO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA INDIRIZZO ANALITICO TECNOLOGICO A.A. 2020/2021

anno	ID_Scuola	Scuola	TAF	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	CFU	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	OBIETTIVI FORMATIVI
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	7	T	TECNICHE IN USO NEI LABORATORI DI PATOLOGIA APPLICABILI ALLA DIAGNOSTICA	Applicazione alla diagnostica di metodiche strumentali in uso nella ricerca patologica di base
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	2	L	CONTROLLO DEI PROCESSI DI CERTIFICAZIONE E ACCREDITAMENTO	Acquisire competenze nell'attuazione dei percorsi di certificazione
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	3	L	IMPOSTAZIONE ANALITICA PER UN PERCORSO DIAGNOSTICO INTEGRATO	Raggiungere capacità di integrazione dei dati clinici e delle evidenze patologiche di laboratorio
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	9	T	ANALITICA MOLECOLARE E INTERDISCIPLINARE ORIENTATA ALLA DIAGNOSI	Tecnologie diagnostiche molecolari e loro scelta nelle diagnosi interdisciplinari
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	C	AFFINI O INTEGRATIVE	Discipline integrative e interdisciplinari	MED/03 GENETICA MEDICA	1	L	GENETICA MEDICA: GENETICA E BIOTECNOLOGIE DIAGNOSTICHE	Applicazioni pratiche alla diagnostica genetica
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	C	AFFINI O INTEGRATIVE	Discipline integrative e interdisciplinari	MED/13 ENDOCRINOLOGIA	1	L	ENDOCRINOLOGIA	Acquisire competenze specifiche in campo endocrinologico
2	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	C	AFFINI O INTEGRATIVE	Discipline integrative e interdisciplinari	MED/15 MALATTIE DEL SANGUE	1	L	EMATOLOGIA	Acquisire competenze specifiche nell'area ematologica
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	2	L	METODOLOGIE DI IMMUNO DIAGNOSTICA	Aggiornamenti nella diagnostica immunologica
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	2	L	DIAGNOSTICA GENOMICA E METABOLISMO	Conoscenze avanzate nel settore della genomica clinica
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/10 BIOCHIMICA	2	L	BIOCHIMICA TISSUTALE	Conoscenze avanzate nella biochimica clinica tissutale

PIANO FORMATIVO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA INDIRIZZO ANALITICO TECNOLOGICO A.A. 2020/2021

anno	ID_Scuola	Scuola	TAF	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	CFU	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	OBIETTIVI FORMATIVI
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	2	L	ALTERAZIONI METABOLICHE COLLEGATE ALLA BIOCHIMICA DELLE STRUTTURE SUBCELLULARI	Conoscenze avanzate nell'identificazione della provenienza dei marcatori
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	5	T	TECNICHE E METODICHE DI INDIVIDUAZIONE DI RECETTORI E MARCATORI TUMORALI	Scelte analitiche avanzate nell'identificazione dei marcatori tumorali e correlazioni diagnostiche derivanti
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	5	T	TECNICHE E METODICHE DI INDIVIDUAZIONE DI RECETTORI E MARCATORI TUMORALI-VALIDAZIONE DEI RISULTATI ANALITICI E GESTIONE OPERATIVA DEL CONTROLLO DI QUALITA' ANALITICA	Identificazione dei marcatori tumorali e correlazioni diagnostiche derivanti, gestione del controllo di qualità e validazione dei risultati analitici
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	1	L	ALTERAZIONI PATOLOGICHE CORRELATE AI MECCANISMI DI SIGNALING CELLULARE	Conoscenze avanzate nell'identificazione dei marcatori subcellulari
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/04 PATOLOGIA GENERALE	1	L	DIAGNOSTICA CITOGENETICA	Conseguire competenze di citogenetica e loro applicazioni
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	2	L	DIAGNOSTICA DI FARMACI E DROGHE	Metodiche avanzate per la diagnostica tossicologica
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	2	L	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO DI URGENZA	Acquisire conoscenze avanzate nel settore della diagnostica laboratoristica nelle strutture di urgenza
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	2	L	DIAGNOSTICA DELLE COAGULOPATIE E PIATRINO PATIE	Conoscenza delle metodiche di laboratorio per la diagnosi delle coagulopatie e piastrinopatie
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	5	T	DIAGNOSTICA ENDOCRINOLOGICA E DEL METABOLISMO	Acquisire tecniche rilevanti nel settore della diagnostica endocrinologica e delle alterazioni metaboliche di origine endocrinologica.
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	6	T	ONCOLOGIA MEDICA	Acquisire conoscenze aggiornate nel settore dell'oncologia clinica.
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	8	T	ANALISI DI LIQUIDI: LIQUOR, ASCITE, VERSAMENTI PLEURICI E ARTICOLARI	Conoscenza e interpretazione delle evidenze di laboratorio nell'analisi dei liquidi corporei.
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	2	T	DIAGNOSTICA ONCOLOGICA AVANZATA	Acquisire le conoscenze più aggiornate nella diagnostica oncologica.

PIANO FORMATIVO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA INDIRIZZO ANALITICO TECNOLOGICO A.A. 2020/2021

anno	ID_Scuola	Scuola	TAF	Tipologia TAF	Ambiti	Cod_ssd	CFU	TIPOLOGIA CFU	DENOMINAZIONE	OBIETTIVI FORMATIVI
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	2	T	EVIDENZE DI LABORATORIO NELLE MALATTIE INFETTIVE	Acquisire le conoscenze tecniche relative agli aspetti laboratoristici nelle diagnosi infettivologiche.
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	10	T	TECNICHE AVANZATE E SPERIMENTALI IN BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	Acquisire i più recenti aggiornamenti nelle tecnologie del laboratorio di biochimica clinica e biologia molecolare clinica.
3	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	C	AFFINI O INTEGRATIVE	Discipline integrative e interdisciplinari	MED/43 MEDICINA LEGALE	1	L	MEDICINA LEGALE - INDAGINI AVANZATE DI TIPO BIOCHIMICO CLINICHE DI INTERESSE MEDICO-LEGALE .	Acquisire abilità avanzate delle principali indagini biochimiche utilizzate in medicina legale.
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	1	L	MANAGEMENT AVANZATO DEL LABORATORIO DI MEDICINA DIAGNOSTICA	Acquisire conoscenze avanzate nel settore e saperle applicare nella diagnostica
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	10	T	METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO	Conoscere e sapere applicare le più recenti metodologie gestionali per il laboratorio di indagine clinica
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA	11	T	METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO: GESTIONE DELLE RICHIESTE URGENTI E GESTIONE DEI RISULTATI CRITICI	Conoscere e sapere applicare le più recenti metodologie gestionali per il laboratorio di indagine clinica soprattutto in relazione alle richieste urgenti e alla gestione dei risultati critici
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	B2	CARATTERIZZANTI	Discipline specifiche della tipologia	MED/05 PATOLOGIA CLINICA	21	T	METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO 2	Acquisire tecniche avanzate nel settore della gestione del laboratorio di Patologia clinica.
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	C	AFFINI O INTEGRATIVE	Discipline integrative e interdisciplinari	MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA	1	L	LEGISLAZIONE SANITARIA	Aggiornare la conoscenza della legislazione vigente relativa al laboratorio biomedico.
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	D	PROVA FINALE	Prova finale		15	T	ATTIVITA' FINALIZZATA ALLA PROVA FINALE 4° ANNO	
4	40	Patologia Clinica e Biochimica Clinica	E	ALTRE ATTIVITA'			1	L	BIOETICA	Acquisire competenze nei principi di utilizzo dell'informazione nella medicina di laboratorio e nei rapporti con il paziente.