

# CORSO DI LAUREA "B" - UNITA' DIDATTICHE ELEMENTARI (UDE) - V ANNO

## CORSO INTEGRATO: PATOLOGIA INTEGRATA IV -

Obiettivi del Corso:						
	Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti
1	Patologia sistemica integrata	Descrivere i processi e i meccanismi di regolazione dell'emopoiesi nelle filiere eritro-, leuco- e piastrinopoitica (cellule staminali, proliferazione, differenziazione, circolazione, vita media cellulare ed emocateresi fisiologica)	generale	interpretativa	NP	
2	Patologia sistemica integrata	Definire la condizione di anemia, indicarne i sintomi di sospetto diagnostico e le conseguenze fisiopatologiche sistemiche con i segni correlati in relazione alle cause e ai tempi di instaurazione (anemie acute e croniche)	generale	decisionale	NP	
3	Patologia sistemica integrata	Fornire gli elementi clinici e laboratoristici per la diagnosi differenziale delle anemie	particolareggiata	decisionale	NP	
4	Patologia sistemica integrata	Classificare in base all'etiopatogenesi le anemie iporigenerative e le pancitopenie, indicando le indagini utili per la diagnosi differenziale	generale	interpretativa	NP	
5	Patologia sistemica integrata	Descrivere le cause, la fisiopatologia, i connotati diagnostici di laboratorio (con riferimento al metabolismo del ferro), le indicazioni per l'individuazione dei moventi causali (carenza di apporto o di assorbimento, perdite) e gli indirizzi terapeutici delle anemie	particolareggiata	decisionale	NP	

Patologia sistemica integrata	Classificare le talassemie e le emoglobinopatie; fornire gli elementi genetici e laboratoristici essenziali per l'orientamento diagnostico differenziale dei differenti genotipi talassemici e delle principali emoglobinopatie; indicare le strategie preventive e terapeutiche nella talassemia major (M. di Cooley)	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Classificare le anemie emolitiche congenite; fornire gli elementi diagnostici su basi fisiopatologiche dell'emolisi acuta e cronica e gli indizi laboratoristici per la diagnosi differenziale	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Fornire gli elementi clinici e laboratoristici per la diagnosi delle anemie emolitiche autoimmuni e per l'approccio terapeutico di prima istanza	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Indicare le caratteristiche fisiopatologiche e diagnostiche delle anemie secondarie a malattie croniche	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Definire la fisiopatologia e le caratteristiche cliniche e laboratoristiche che connotano la diagnosi, la prognosi e gli indirizzi terapeutici delle sindromi mielodisplastiche e preleucemiche	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Inquadrare la nosografia attuale delle leucemie acute	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Fornire gli elementi diagnostici d'allarme per la diagnosi di leucemia acuta e illustrare gli interventi del medico non specialista nel follow up diagnostico e terapeutico indicato dall'ematologo	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere il quadro clinico e i dati laboratoristici utili alla diagnosi di leucemia linfatica cronica e dei linfomi a bassa malignità, indicandone la prognosi e gli orientamenti terapeutici	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Classificare e descrivere la morfologia dei linfomi Hodgkin e non Hodgkin	generale	interpretativa	NP	

Patologia sistemica integrata	Fornire gli elementi diagnostici d'allarme per la diagnosi di linfoma di Hodgkin e illustrare gli interventi del medico non specialista nel follow up diagnostico e terapeutico indicato dall'ematologo	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Fornire gli elementi diagnostici d'allarme per la diagnosi di linfoma non Hodgkin e illustrare gli interventi del medico non specialista nel follow up diagnostico e terapeutico indicato dall'ematologo	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Definire le gammopatie monoclonali benigne e indicarne i tratti distintivi dal mieloma multiplo	particolareggiata	decisionale	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere le manifestazioni cliniche e i dati laboratoristici utili alla diagnosi di mieloma multiplo e di malattia di Waldenstrom, indicandone la prognosi e gli indirizzi terapeutici	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Inquadrare sinteticamente le possibili cause di linfadenomegalia, indicarne le caratteristiche semeiologiche d'allarme e individuare - le indagini diagnostiche utili per accertarne l'etiopatogenesi	particolareggiata	decisionale	NP	
Patologia sistemica integrata	Inquadrare sinteticamente le possibili cause di splenomegalia e indicarne le caratteristiche semeiologiche e le indagini diagnostiche utili per accertarne l'etiopatogenesi	particolareggiata	decisionale	NP	
Patologia sistemica integrata	Indicare le conseguenze d'organo delle leucemie acute e croniche e delle anemie	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Enumerare le possibili cause di eritrocitosi, definirne le determinanti fisiopatologiche e indicare gli elementi diagnostici che le distinguono dalla policitemia vera	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Indicare i connotati comuni e quelli specifici, di natura clinica e laboratoristica, che consentono la diagnosi (e che contraddistinguono gli aspetti prognostici) e gli indirizzi terapeutici delle sindromi mieloproliferative croniche (Leucemia mieloide cronica, Mielofibrosi idiopatica, Trombocitemie essenziale, Policitemia vera)	particolareggiata	interpretativa	NP	

Patologia sistemica integrata	Indicare le cause di piastrinosi e gli elementi fisiopatologici e diagnostici che distinguono le piastrinosi secondarie dalla trombocitemia essenziale	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Indicare la fisiopatologia, le manifestazioni clinico-laboratoristiche che connotano e differenziano la diagnosi delle più frequenti coagulopatie congenite e acquisite (emofilie, malattia di von Willebrand, deficit protrombinici e ipofibrinogenemia). Indicare altresì gli indirizzi terapeutici nelle condizioni di riscontro più frequente	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Illustrare caratteristiche di laboratorio e cliniche delle principali Trombofilie	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Illustrare le caratteristiche cliniche e laboratoristiche che connotano la fisiopatologia e la diagnosi differenziale delle porpore: piastrinopenie, piastrinopatie,	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Illustrare sinteticamente gli interventi del medico non specialista nel follow up diagnostico e terapeutico indicato dall'ematologo in corso di sindrome da coagulopatia da consumo	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Indicare i segni d'allarme e le indagini di conferma nel sospetto diagnostico di una coagulopatia acquisita da coagulazione intravascolare disseminata (CID), altre sindromi da consumo, presenza di anticoagulanti circolanti.	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Fornire le principali indicazioni di terapia trasfusionale con la specificazione del corretto uso dei diversi emoderivati, anche alla luce delle linee guida e raccomandazioni internazionali	particolareggiata	decisionale	competenza autonoma	
Patologia sistemica integrata	Elencare le indicazioni principali del trapianto di midollo osseo e descriverne brevemente le caratteristiche tecniche e i rischi	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Raccogliere un'anamnesi ematologica mirata	generale	interpretativa	autonoma	

Patologia sistemica integrata	Effettuare al microscopio, su vetrino colorato di sangue periferico una conta differenziale delle cellule della serie bianca e riconoscere la morfologia degli eritrociti e delle piastrine	generale	interpretativa	assistere	
Patologia sistemica integrata	Prescrivere le indagini appropriate e interpretarne i risultati nei pazienti in trattamento anticoagulante	particolareggiata	decisionale	autonoma	
Patologia sistemica integrata	Osservare al microscopio lo striscio colorato di un aspirato midollare (mielogramma)	generale	interpretativa	assistere	
Patologia sistemica integrata	Porre i quesiti rilevanti ai fini diagnostici nel paziente con sintomi ematologici (anemia, leucocitosi, leucopenia, piastrinopenia, eritrocitosi, piastrinosi)	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
Patologia sistemica integrata	Effettuare i rilievi obiettivi a carico della milza e linfonodi	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
Patologia sistemica integrata	Eseguire l'esame obiettivo di un paziente con sindrome emorragica	generale	interpretativa	autonoma	
Patologia sistemica integrata	Assistere a una biopsia ossea	generale	interpretativa	assistere	
Patologia sistemica integrata	Fornire le caratteristiche generali e l'inquadramento diagnostico delle vasculiti e delle poliarteriti primitive e secondarie.	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'eziologia, a sintomatologia, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e il follow up nelle vasculiti	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere la sintomatologia, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella panarterite nodosa, nella granulomatosi di Wegener e nella malattia di Behcet	Particolareggiata	Interpretativa	NP	
Patologia Sistemica Integrata	Descrivere negli elementi essenziali la tecnica della tipizzazione linfocitaria e indicarne le utilizzazioni in biomedicina	Generale	Interpretativo	NP	
Patologia sistemica integrata	Raccogliere un'anamnesi mirata nel soggetto con risposta immunitaria esaltata o ridotta	Particolareggiata	Interpretativa	Autonoma	

Patologia sistemica integrata	Porre i quesiti rilevanti ai fini diagnostici nel soggetto con risposta immunitaria esaltata o ridotta	Particolareggiata	Interpretativa	Autonoma	
Patologia sistemica integrata	Rilevare i reperti clinici di risposta immunitaria esaltata o ridotta e delle diverse immunopatie	Particolareggiata	Interpretativa	Autonoma	
Patologia Sistemica Integrata	Fornire le indicazioni per la prescrizione e descrivere le modalità di esecuzione, lettura e interpretazione dei test cutanei allergodiagnostici, compreso in patch test	Generale	Interpretativa	Pratica	
Patologia Sistemica Integrata	Riconoscere i sintomi delle sindromi con orticaria-angioedema, interpretarne la patogenesi, ricercarne (o almeno sospettarne) l'etiologia, fornire indirizzi di prevenzione e prescrivere la terapia di prima istanza	Particolareggiata	Decisionale	NP	
Patologia Sistemica Integrata	Riconoscere (o almeno sospettare) i segni cutanei di reazioni tossiche o allergiche a farmaci; prescrivere gli accertamenti e le prime misure terapeutiche	Generale	Decisionale	NP	
Patologia sistemica integrata	Definire le intolleranze alimentari e fornire le conoscenze essenziali sulla loro patogenesi, sulle modalità di accertarne la diagnosi e sugli indirizzi terapeutici	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Fornire la definizione, indicare le caratteristiche generali ed elencare le condizioni inquadrare nelle immunodeficienze congenite e rispettivamente in quelle acquisite	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Conoscere i quadri di presentazione e saper sospettare e diagnosticare l' AIDS	Particolareggiata	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Saper inquadrare e stadiare il paziente con AIDS	Particolareggiata	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Conoscere il follow up , le principali problematiche e i principi di terapia nel paziente con AIDS	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Definire ed elencare le malattie allergiche	Generale	Interpretativa	NP	

Patologia Sistemica Integrata	Indicare i principi generali di immunoterapia ed immunoprofilassi	Generale	Interpretativa	NP	
Patologia Sistemica Integrata	Definire la vaccinoprofilassi, l'immunoprofilassi passiva, la chemiopprofilassi. Identificare le principali tipologie dei vaccini.	Particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Comunicare vantaggi e rischi delle principali misure vaccinali nell'adulto e nell'anziano	Particolareggiata	decisionale	Autonoma	
Patologia Sistemica Integrata	Discutere le schedule vaccinali. Prescrivere le vaccinazioni di legge	Particolareggiata	Decisionale	Pratica	
Patologia sistemica integrata	Fornire la definizione, la classificazione e l'epidemiologia delle malattie reumatiche	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Illustrare l'epidemiologia, la patogenesi, le sintomatologia clinica e le indagini di approfondimento diagnostico della sindrome di Sjogren	generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella panarterite nodosa	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici lupus eritematoso sistemico	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici sclerosi sistemica	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Distinguere le manifestazioni cliniche e i meccanismi patogenetici del fenomeno di Raynaud e delle altre acrosindromi vascolari	particolareggiata	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Descrivere sommariamente la sintomatologia, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nelle dermato-polimiositi	Particolareggiata	interpretativa	NP	
	Descrivere la tecnica della capillaroscopia e indicare le				

Patologia sistemica integrata	Descrivere la tecnica della capillaroscopia e indicarne le utilizzazioni in medicina	Generale	interpretativa	NP	
Patologia sistemica integrata	Raccogliere anamnesi reumatologica mirata	Generale	interpretativa	pratica	
Patologia sistemica integrata	Saper eseguire un esame obiettivo reumatologico mirato.	Generale	interpretativa	pratica	
Patologia sistemica integrata	Interpretare in chiave nosografica e fisiopatologica, anche ai fini diagnostici differenziali, i risultati delle indagini di laboratorio e strumentali nelle malattie reumatiche	generale	interpretativa	Pratica	
Patologia sistemica integrata	Descrivere sommariamente le modalità di esecuzione e fornire le indicazioni diagnostiche delle seguenti indagini strumentali: a) ecografia articolare, b) artrocentesi, c) capillaroscopia periungueale, d) densitometria ossea, e) TAC o RM osteo-articolari	particolareggiata	interpretativa	pratica	

## CORSO INTEGRATO: FARMACOLOGIA

Obiettivi del Corso:						
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti	
Tattamento del paziente	Descrivere le indicazioni delle benzodiazepine e altri ansiolitici e ipnotici, correlandole ai meccanismi d'azione e alla farmacocinetica	particolareggiata	interpretativa			
Tattamento del paziente	Comparare le differenti classi di farmaci antidepressivi per meccanismi d'azione, indicazioni terapeutiche ed effetti indesiderati	particolareggiata	decisionale			
Tattamento del paziente	Comparare le differenti classi di farmaci antipsicotici per meccanismi d'azione, indicazioni terapeutiche ed effetti indesiderati	particolareggiata	interpretativa			

Trattamento del paziente	Illustrare le caratteristiche differenziali farmacologiche, tossicologiche e terapeutiche, nonché le indicazioni e le modalità d'uso acuto (terapia anticonvulsiva) e cronico (prevenzione delle crisi) dei farmaci antiepilettici	particolareggiata	interpretativa		
Trattamento del paziente	Indicare i farmaci antiepilettici che esercitano anche effetti antineuropatici o effetti antidistimici	generale	decisionale		
Trattamento del paziente	Differenziare le caratteristiche farmacoterapeutiche dei farmaci indicati nel Morbo di Parkinson e nei parkinsonismi: anticolinergici e dopaminergici	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Descrivere le caratteristiche farmacologiche (terapeutiche e tossicologiche) e le modalità d'uso degli analgesici oppiacei: agonisti, agonisti parziali e antagonisti	particolareggiata	interpretativa		
Trattamento del paziente	Classificare in relazione al meccanismo d'azione, all'efficacia e alla tollerabilità gli analgesici non stupefacenti e gli antiemcranici	particolareggiata	interpretativa		
Trattamento del paziente	Classificare gli antimicrobici in base all'attività batteriostatica o battericida, al gruppo strutturale di appartenenza (beta-lattamici, aminoglicosidi, ecc.), al meccanismo d'azione e allo spettro prevalente d'azione (gram + o - )	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Indicare i criteri che regolano la posologia e la durata della terapia antibiotica e gli effetti indesiderati o le complicazioni che possono derivare da un uso inadeguato	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Indicare i criteri generali di scelta dei farmaci antimicrobici appartenenti alle diverse classi: sulfamidici, trimetoprim e cotrimoxazolo; penicilline, cefalosporine e altri beta-lattamici, tetracicline e cloramfenicolo, aminoglicosidi, macrolidi, lincosamine; chinoloni e antisettici delle vie urinarie, fluorochinoloni	generale	decisionale		
Trattamento del paziente	Indicare le associazioni preferenziali di farmaci antimicrobici	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Definire il concetto, le indicazioni e le modalità di applicazione della profilassi antibiotica	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Definire i meccanismi della resistenza ai farmaci antibatterici e fornire indicazioni su come evitarla	particolareggiata	interpretativa		
Trattamento del paziente	Illustrare le indicazioni e le limitazioni di impiego ed efficacia dei farmaci antivirali attualmente disponibili	generale	interpretativa		

Treatment of the patient	Illustrare indicazioni, efficacia, tollerabilità e rischio di interazioni farmacologiche dei farmaci antiretrovirali	generale	mnemonica		
Treatment of the patient	Illustrare indicazioni, efficacia, tollerabilità e rischio di interazioni farmacologiche dei farmaci antineoplastici	generale	mnemonica		
Treatment of the patient	Compilare una scheda di Farmacovigilanza	generale	interpretativa		

## CORSO INTEGRATO: MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO

<b>Obiettivi del Corso:</b>						
<b>Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)</b>	<b>Unità Didattica Elementare (UDE)</b>	<b>grado di conoscenza</b>	<b>grado di competenza</b>	<b>grado di abilità</b>	<b>collegamenti</b>	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere la fisiogenesi dei segni (rilievi semeiologici) a carico dei nervi cranici	generale	interpretativa	NP		
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere e definire le sindromi motorie in relazione con le caratteristiche anatomo-fisiologiche del sistema motorio	generale	interpretativa	NP		
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere e definire le sindromi sensitive, in relazione con le caratteristiche anatomo-fisiologiche del sistema sensitivo	generale	interpretativa	NP		
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Analizzare il significato diagnostico dei riflessi profondi e superficiali in relazione con le caratteristiche anatomo-fisiologiche dell'arco riflesso	generale	interpretativa	NP		
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere i sistemi dell'equilibrio; classificare e distinguere su basi anatomo fisiologiche i capogiri e le sindromi vertiginose, le sindromi spinocerebellari e illustrarne i principali elementi diagnostici e terapeutici	particolareggiata	decisionale	NP		
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Definire e descrivere le funzioni superiori e i relativi deficit (coscienza, fasie, gnosie, prassie), indicando per le situazioni patologiche gli elementi diagnostici differenziali su basi anatomo-fisiologiche	particolareggiata	decisionale	NP		

Malattie neurologiche e degli organi di senso	Definire i diversi gradi di perdita di coscienza e illustrarne le cause più probabili; impostarne il percorso diagnostico iniziale	generale	decisionale	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Illustrare le cause principali e i meccanismi etiopatogenetici della ipertensione endocranica, indicandone gli elementi diagnostici di sospetto e gli approcci per la sua verifica	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Classificare i tumori del sistema nervoso periferico	generale	mnemonica	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Indicare i segni di sospetto diagnostico della presenza di tumori cerebrali e midollari; spiegare le possibili opzioni terapeutiche al paziente o ai familiari, descrivendone le caratteristiche di base	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Indicare gli elementi essenziali per la diagnosi differenziale delle manifestazioni convulsive. Classificare le sindromi epilettiche convulsive e non convulsive in relazione agli aspetti anatomico-fisiologici; elencare le metodiche diagnostiche e quelle per il monitoraggio della terapia; fornire al paziente le spiegazioni relative alle implicazioni sociali della sua malattia	particolareggiato	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere le cause e i quadri clinici delle principali malattie cerebrovascolari su base sia malformativa (aneurismi) che degenerativa (aterosclerosi, tromboembolismo); in particolare indicare gli elementi d'indirizzo per il sospetto diagnostico differenziale tra forme ischemiche, tromboemboliche ed emorragiche (compresa l'emorragia subaracnoidea); prescrivere le indagini di prima istanza per l'approfondimento diagnostico e fornire le linee direttrici per la terapia d'urgenza	particolareggiato	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Illustrare le linee guida per la prevenzione primaria e secondaria e per la terapia di medio termine delle malattie cerebrovascolari	generale	decisionale	NP	

Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere l'etiopatogenesi delle demenze degenerative e vascolari ed analizzarne le possibili classificazioni utili ai fini diagnostici differenziali e all'evoluzione prognostica; indicare le tecniche per la diagnosi precoce delle sindromi demenziali e illustrare gli approcci terapeutico-riabilitativi per rallentare il progredire dei sintomi	particolareggiata	decisionale	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Classificare le malattie demielinizzanti, descrivendone le manifestazioni cliniche caratterizzanti, gli aspetti prognostici e sommariamente le prospettive terapeutiche	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere le caratteristiche etiopatogenetiche e cliniche della malattia di Parkinson e delle sindromi parkinsoniane, indicarne la storia naturale e la prognosi e illustrarne i fondamenti della terapia	particolareggiata	decisionale	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Definire le caratteristiche cliniche salienti su basi anatomico-funzionali delle malattie del motoneurone	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere i quadri clinici che inducono il sospetto diagnostico di encefalite o di meningite; indicare le indagini di verifica precoce della diagnosi e i provvedimenti terapeutici da adottare nell'emergenza con riferimento alle possibili etiologie	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere negli aspetti clinici differenziali le principali sindromi compressive del sistema nervoso periferico	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Classificare e definire le caratteristiche cliniche salienti delle principali polineuropatie periferiche	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Definire le caratteristiche cliniche rilevanti soprattutto ai fini diagnostici differenziali delle principali malattie muscolari (miositi acute e croniche di varia natura, miotonie, distrofie, ecc.)	generale	decisionale	NP	

Malattie neurologiche e degli organi di senso	Indicare le manifestazioni cliniche della miastenia grave e delle sindromi miasteniformi, differenziandole sul piano etiopatogenetico; fornire gli indirizzi terapeutici essenziali	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Classificare le sindromi cefalalgiche più frequenti in relazione ai possibili meccanismi etiopatogenetici; indicare i criteri clinici per la diagnosi differenziale; fornire gli indirizzi essenziali per le decisioni terapeutiche in base alla natura e alle manifestazioni acute, croniche o ricorrenti	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Inquadrare sinteticamente da punto di vista diagnostico, prognostico e di primo soccorso le principali emergenze neurologiche (ipertensione endocranica, stupore e coma, compressioni spinali acute, stato epilettico, meningoencefaliti acute, emorragie, deficit visivi acuti, altre)	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Definire e classificare i più comuni disturbi del sonno; illustrarne sommariamente le possibili strategie terapeutiche farmacologiche e non farmacologiche	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Assistere alla registrazione di un EEG e/o allo studio di potenziali evocati	generale	NP	assistere	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Assistere a una elettromiografia	generale	NP	assistere	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Assistere a una puntura lombare (rachicentesi)	generale	NP	assistere	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Valutare lesioni encefaliche o midollari alla TAC	generale	NP	pratica	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Effettuare una valutazione rapida iniziale del paziente in coma	generale	interpretativa	autonoma	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Porre i quesiti rilevanti ai fini diagnostici nel paziente con sintomi neurologici	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Effettuare l'esame obiettivo neurologico completo	particolareggiato	interpretativo	autonoma	

Malattie neurologiche e degli organi di senso	Eseguire le manovre semeiologiche fondamentali per il rilievo di sintomi neurologici (funzioni e coordinamento motori, sensibilità, riflessi, equilibrio, ecc.)	particolareggiato	interpretativo	autonoma	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Elencare le indicazioni per la prescrizione delle metodiche diagnostiche elettrofisiologiche di uso più frequente in campo neurologico (EEG, EMG, potenziali evocati) e descriverne sommariamente le modalità di esecuzione	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Descrivere le indicazioni e controindicazioni alla puntura lombare, alla TAC alla RMN, e alla PET nella diagnosi delle malattie neurologiche più comuni	generale	interpretativa	NP	
Malattie neurologiche e degli organi di senso	Fornire a pazienti neurologici consigli relativi alla gestione della loro malattia	generale	interpretativo	pratica	

## CORSO INTEGRATO: MEDICINA INTERNA E CHIRURGIA GENERALE I

Obiettivi del Corso:					
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Raccogliere la anamnesi in relazione al motivo del ricovero in ospedale : formulare una serie di ipotesi diagnostiche.	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare l' approccio, l' anamnesi, l'inquadramento e la diagnostica differenziale del paziente con febbre e FUO	particolareggiata	Interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare l' Inquadramento anamnestico, patogenetico, eziologico e terapeutico del paziente con la tosse : proporre interventi diagnostico-terapeutici adeguati	particolareggiata	decisionale	NP	

Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Indicare le principali cause patogenetiche della ipossiemia : correlarle con la clinica e la patologia polmonare	particolareggiata	decisionale	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere ed inquadrare il paziente con addensamento polmonare e con versamento pleurico	particolareggiata	Interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Programmare e decidere gli accertamenti diagnostici e l'intervento terapeutico nel paziente affetto da OSAS : descrivere l'utilizzo a scopo diagnostico e terapeutico della polisonnografia.	particolareggiata	Interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare l'Inquadramento anamnestico, patogenetico, eziologico e terapeutico del paziente con scompenso cardiaco acuto e cronico	interpretativa	decisionale	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare Inquadramento patogenetico, eziologico e terapeutico del paziente con aritmia cardiaca con particolare riferimento alla fibrillazione atriale.	Generale	Interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare la diagnosi e la terapia del paziente con 'edema polmonare acuto	particolareggiata	Interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Individuare e trattare dal punto di vista diagnostico e terapeutico le sindromi edemigene, la disidratazione, i disturbi idro-elettrolitici il vomito incoercibile, la diarrea	particolareggiata	int	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare Inquadramento patogenetico ed eziologico delle acidosi ed alcalosi metaboliche e respiratorie ; essere in grado di fare correlazioni con la clinica	Gen	interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare Inquadramento patogenetico ed eziologico delle sindromi emorragiche e delle alterazioni emocoagulative ; riconoscimento e terapia della trombosi venosa profonda e dell'embolia polmonare	particolareggiata	int	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare il paziente con anemia	particolareggiata	int	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare il paziente con diabete di I e di II tipo con le adeguate prescrizioni di tipo igienico-dietetico e con gli opportuni interventi di tipo educativo	gen	int	NP	

Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare la urgenza metabolica del diabete (coma ipoglicemico, chetoacidotico, iperosmolare e lattacidemico).	Gen	decisionale	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Gestire il paziente che abusa di sostanze voluttuarie ( alcol, tabacco, stupefacenti )	particolareggiata	decisionale	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Effettuare l' inquadramento eziologico, patogenetico, diagnostico e terapeutico del dolore addominale acuto e cronico	particolareggiata	int	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare il paziente con emorragia digestiva acuta	particolareggiata	int	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Inquadrare il paziente con emorragia digestiva cronica	particolareggiata	interpretativa	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Fornire le indicazioni diagnostico-terapeutiche di competenza oncologica nella patologia neoplastica della mammella, prostata ed utero	part	interpretativa	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Fornire le indicazioni diagnostico-terapeutiche , nei tumori broncopulmonari, dello stomaco, colon e pancreas	generale	interpretativa	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere etiologia, fisiopatologia, sintomatologia clinica (segni d'allarme e di sospetto diagnostico) dell'infarto intestinale, fornendo le indicazioni essenziali per la conferma della diagnosi e l'approccio terapeutico urgente	generale	interpretativa		
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere etiologia, fisiopatologia, sintomatologia clinica (segni d'allarme e di sospetto diagnostico) dell'ischemia acuta di un arto, con le indicazioni per la conferma della diagnosi e l'approccio terapeutico urgente	generale	interpretativa	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere etiologia, fisiopatologia, sintomatologia clinica (segni d'allarme e di sospetto diagnostico) della patologia da aterosclerosi carotidea, con le indicazioni essenziali per la	generale	interpretativa	np	

Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere sinteticamente i principali parametri clinici da monitorare e le complicanze del paziente nel post-operatorio .	particolareggiata	interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Saper interpretare il significato clinico dei markers tumorali	particolareggiata	interpretativa	NP	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Descrivere le principali complicanze delle terapie oncologiche	generale	int	np	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Impostare un programma di follow-up delle patologie neoplastiche durante e dopo la chemioterapia e/o la radioterapia	particolareggiata	decisionale	pratica	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Redigere una relazione di dimissione dall'ospedale	generale	decisionale	practica	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Individuare la necessità di un consulto specialistico nel paziente affetto da polipatologie	generale	decisionale	practica	

## CORSO INTEGRATO: PATOLOGIA INTEGRATA V

Obiettivi del Corso:						
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti	
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Interpretare i risultati dei markers di infezione da virus epatotropi maggiori in un paziente con epatite acuta			autonoma		
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Interpretare i risultati normali e patologici dell'esame del liquor			pratica		
Clinica medica, chirurgia e cure primarie	Interpretare i dati dell'antibiogramma per indirizzare le scelte terapeutiche nelle più comuni infezioni			pratica		
Fisiopatologia dell'attività fisica e malattie dell'apparato locomotore	Descrivere negli aspetti diagnostici essenziali la tubercolosi osteoarticolare e le osteomieliti	generale	interpretativa			

Fisiopatologia dell'attività fisica e malattie dell'apparato locomotore	Descrivere il quadro morfologico delle osteomieliti in relazione alle principali etiologie	generale	interpretativa		
Medicina e sanità pubblica	Diagnosticare le principali infezioni, tossinfezioni e intossicazioni alimentari. Indicare al paziente le principali norme preventive	particolareggiata	decisionale		
Metodologie e tecniche diagnostiche	Descrivere i principali quadri morfologici di meningiti, ascessi cerebrali e meningoencefaliti, in relazione alle differenti eziopatogenesi,	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere i quadri morfologici delle endocarditi in relazione alle differenti etiopatogenesi	superficiale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere le principali etiologie, la sintomatologia (con particolare attenzione ai sintomi di sospetto diagnostico), la prognosi e gli orientamenti terapeutici delle endocarditi acute e subacute	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere le etiologie delle epatiti virali, la sintomatologia della fase acuta, le alterazioni ematochimiche utili alla diagnosi e al monitoraggio della loro evoluzione, nonché i test sierologici per l'individuazione dei differenti virus	particolareggiata	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere i quadri morfologici della tubercolosi polmonare in relazione agli stadi evolutivi dell'infezione e dei suoi esiti	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'epidemiologia, le manifestazioni cliniche e il loro decorso (naturale o modificato dalla terapia) nella tubercolosi polmonare e nelle micobatteriosi atipiche; motivare le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e di follow up; suggerire gli orientamenti terapeutici	generale	interpretativa		

Patologia sistemica integrata	Sospettare la diagnosi di polmonite sulla base delle manifestazioni cliniche; suggerire - come e quando necessarie - le indagini di approfondimento diagnostico; indicare le possibili cause di broncopolmonite acquisita in comunità oppure in ambiente ospedaliero; riconoscere i segni suggestivi dei possibili agenti causali (pneumococco, micoplasma, virus o altri microrganismi meno comuni); correlare gli orientamenti terapeutici con l'etiologia certa o presunta e con i fattori prognostici	particolareggiata	decisionale		
Patologia sistemica integrata	Definire l'ascenso polmonare; indicarne l'etiopatogenesi, le manifestazioni cliniche, le modalità diagnostiche e la prognosi, anche in relazione con gli orientamenti terapeutici	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'epidemiologia, la patogenesi, le manifestazioni cliniche, la storia naturale e le indicazioni diagnostiche, terapeutiche e preventive nell'infezione da HIV	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Indicare sommariamente le lesioni d'organo associate o causate dai principali opportunisti (CMV, toxoplasmosi, JCV, pneumocistosi, leishmaniosi, criptococcosi, micobatteriosi) e le loro possibili conseguenze nell'AIDS e nelle sindromi correlate	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Inquadrare negli aspetti generali l'epidemiologia e indicare le manifestazioni cliniche delle infezioni micotiche sistemiche con particolare riferimento alla aspergillosi	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Prescrivere terapia antibiotica empirica in pazienti con probabile stato infettivo d.n.d.d.			autonoma	
Patologia sistemica integrata	Prescrivere terapia antibiotica mirata in pazienti con infezione ad etiologia nota utilizzando i risultati dell'antibiogramma			autonoma	

Patologia sistemica integrata	Porre i quesiti rilevanti ai fini diagnostici nel paziente con febbre da probabile causa infettiva			autonoma	
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'epidemiologia, le manifestazioni cliniche, il decorso e le complicanze, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nelle infezioni da HSV, varicella, zoster, da CMV, da EBV e sindromi mononucleosiche (con attenzione anche all'infezione in gravidanza e nell'immunodepresso)	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'epidemiologia, l'etiopatogenesi, le manifestazioni cliniche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella tubercolosi polmonare ed extra-polmonare	generale	decisionale		
Patologia sistemica integrata	Fornire le indicazioni generali sulle modalità di accertamento microbiologico - quando necessario - delle infezioni respiratorie. Descrivere in relazione all'etiologia l'epidemiologia, le differenti manifestazioni cliniche e gli indirizzi di terapia nelle polmoniti batteriche e virali, con gli elementi differenziali rispetto alle infezioni da micoplasma e da clamidia	generale	decisionale		
Patologia sistemica integrata	Raccogliere l'anamnesi ed eseguire l'esame obiettivo del paziente con febbre di ritorno dai tropici			pratica	
Patologia sistemica integrata	Indicare le malattie esotiche che comportano rischio d'infezione nel nostro paese, o a rischio di infezione per il viaggiatore; in particolare fornire gli elementi essenziali di epidemiologia e i quadri clinici che orientano alla diagnosi di leishmaniosi viscerale e cutanea, schistosomiasi e filariosi. Discutere i problemi infettivologici potenzialmente connessi ai flussi migratori	generale	decisionale		

Patologia sistematica integrata	Indicare l'epidemiologia della malaria con riferimento alla distribuzione geografica dei differenti plasmodi. Descrivere le modalità di infezione, le manifestazioni cliniche, il decorso e le complicanze collegate al ciclo biologico del parassita, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella infezione malarica con riferimento all'area geografica in cui questa è presumibilmente avvenuta	generale	interpretativa		
Patologia sistematica integrata	Descrivere l'epidemiologia, le manifestazioni cliniche, il decorso e le complicanze, le indicazioni per gli accertamenti con fini diagnostico differenziali e gli orientamenti terapeutici e preventivi per le meningiti batteriche, virali e micotiche	particolareggiata	decisionale		
Patologia sistematica integrata	Informare il paziente dell'esecuzione del test HIV			autonoma	
Patologia sistematica integrata	Fornire le indicazioni alla rachicentesi nelle malattie infettive	generale	interpretativa		
Patologia sistematica integrata	Indicare i microrganismi più frequentemente implicati nelle infezioni delle vie urinarie (pielonefriti, cistiti, uretriti) le manifestazioni cliniche da essi provocate e il loro decorso, le procedure diagnostiche per la loro individuazione e per il conseguente orientamento terapeutico	generale	decisionale		
Patologia sistematica integrata	Descrivere l'epidemiologia, le manifestazioni cliniche, il decorso e le complicanze, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella brucellosi	generale	interpretativa		
Patologia sistematica integrata	Illustrare gli aspetti eziopatogenetici, clinici e terapeutici delle infezioni da Stafilococchi e da Streptococchi	particolareggiata	decisionale		

Patologia sistemica integrata	Descrivere le manifestazioni cliniche, il decorso e le complicanze delle sepsi in funzione dei microrganismi più frequentemente responsabili; indicare gli accertamenti necessari per la diagnosi differenziale e gli orientamenti terapeutici	generale	decisionale		
Patologia sistemica integrata	Correlare gli aspetti epidemiologici e patogenetici con i criteri generali e peculiari di terapia delle infezioni ospedaliere, con particolare riferimento alle infezioni dell'ospite compromesso	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Descrivere l'epidemiologia le manifestazioni cliniche con attenzione ai sintomi distintivi, i principi di terapia e le possibilità di profilassi delle più comuni tossinfezioni ed infezioni intestinali (in particolare da stafilococchi, e. coli, salmonelle compreso il tifo addominale, shigellae, vibrione del colera)	generale	decisionale		
Patologia sistemica integrata	Descrivere negli elementi essenziali l'etiopatogenesi, la sintomatologia, l'approccio diagnostico e terapeutico dell'infezione da Botulino	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Indicare le modalità per la corretta gestione del catetere endovascolare centrale e per la prevenzione e la terapia degli eventi infettivi ad esso correlati	generale	interpretativa		
Patologia sistemica integrata	Fornire le indicazioni per la corretta utilizzazione dei test di chemiosensibilità agli antibiotici	generale	decisionale		
Trattamento del paziente	Indicare i criteri che regolano la posologia e la durata della terapia antibiotica e gli effetti indesiderati o le	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Definire il concetto, le indicazioni e le modalità di applicazione della profilassi antibiotica	generale	interpretativa		
Trattamento del paziente	Attuare - quando necessario con la consulenza dello specialista - la terapia farmacologica nel paziente con tubercolosi sospetta o accertata e controllarne nel tempo gli effetti	generale	interpretativa		

	Trattamento del paziente	Prescrivere i farmaci antimicrobici idonei alla cura delle infezioni batteriche delle prime vie respiratorie, delle polmoniti extraospedaliere e delle infezioni non complicate del tratto urinario, segnalando almeno una scelta alternativa in caso d'insorgenza di effetti indesiderati o di resistenza; indicare i trattamenti antimicrobici per le infezioni complicate od ospedaliere e per le infezioni meno frequenti a carico dei vari organi e apparati	generale	decisionale		
	Medicina della riproduzione	Concetti generali sull'effettuazione e la corretta interpretazione dello spermogramma	generale	interpretativa	teorica	
	Medicina della riproduzione	Inquadramento anamnestico, patogenetico, eziologico e terapeutico della coppia infertile : proporre interventi diagnostico-terapeutici adeguati	generale	decisionale		
	Medicina della riproduzione	Descrivere le possibilità attuali per preservare la fertilità maschile e femminile in caso di terapie medico chirurgiche potenzialmente in grado di indurre sterilità	generale	mnemonica		
	Medicina della riproduzione	Gestione diagnostico-terapeutica del paziente azoospermico	generale	interpretativa		
	Medicina della riproduzione	Descrivere i principali aspetti biologici, clinici e normativi delle tecniche di riproduzione assistita	generale	interpretativa		
	Medicina della riproduzione	Inquadramento patogenetico, eziologico e terapeutico del paziente con ipogonadismo ipogonadotropo	generale	decisionale		
	Medicina della riproduzione	Inquadramento patogenetico, eziologico e terapeutico del paziente con ipogonadismo ipergonadotropo	generale	decisionale		
	Medicina della riproduzione	Gestione diagnostico-terapeutica del criptorchidismo	generale	interpretativa		
	Medicina della riproduzione	Descrivere la patologia neoplastica testicolare	generale	interpretativa		
	Medicina della riproduzione	Inquadramento generale degli effetti dell'inquinamento sulla riproduzione	generale	mnemonica		
	Medicina della riproduzione	Descrivere le principali alterazioni genetiche in grado di alterare la fertilità	generale	interpretativa		

## CORSO INTEGRATO: LINGUA INGLESE V

Obiettivi del Corso:						
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti	
Metodologia clinica	Organizzare nella sua impostazione generale un testo scientifico in inglese su un argomento biomedico.	generale	interpretativa	teorica		
Metodologia clinica	Leggere e commentare alcuni "experimental research articles" ( <i>good clinical practice</i> , <i>controlled clinical research</i> , <i>cohort trial</i> , <i>case-control</i> and <i>cross-sectional studies</i> , ecc.) in lingua inglese.		interpretativa	teorica		
Metodologia clinica	Creare un "portfolio" di lavori relativi all'acquisizione dell'inglese medico-scientifico.	particolareggiata	decisionale	autonoma		
Metodologia clinica	Saper classificare il lessico di ogni lavoro in <i>content-specific</i> o <i>cross-cutting lexis</i> .		interpretativa	pratica		
Metodologia clinica	Organizzare ogni lavoro in modo da poter individuare, rivedere e riutilizzare collocazioni e <i>chunks</i> lessicali.		interpretativa	teorica		
Metodologia clinica	Scrivere in inglese report di vario genere per attivare e ampliare il lessico.		decisionale	pratica		
Metodologia clinica	Tutorial per verifica progressi linguistici e discussione delle difficoltà incontrate attraverso la <i>peer group</i> .		decisionale	pratica		

## CORSO INTEGRATO: METODOLOGIA MEDICO SCIENTIFICA E SANITA' PUBBLICA

Obiettivi del Corso:						
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti	
Medicina e Sanità Pubblica	Definire i livelli e i tipi di prevenzione primaria secondaria e terziaria, di tutela e di promozione della salute	particolareggiato	interpretativa	NP		
Medicina e Sanità Pubblica	Definire il significato e i limiti dei test di screening più frequentemente utilizzati per la prevenzione delle malattie cronico degenerative	generale	interpretativa	NP		

Medicina e Sanità Pubblica	Definire il concetto di rischio; definire ed elencare i fattori di rischio	generale	mnemonico	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Definire le caratteristiche e tecniche della notifica e dell'accertamento diagnostico delle infezioni. Prescrivere le misure contumaciali	particolareggiata	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Illustrare le principali tecniche di sterilizzazione, disinfezione, disinfestazione	particolareggiata	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Descrivere in generale i rapporti ospite-parassita, le sorgenti e i serbatoi di infezione, le vie di penetrazione e di rilascio dei patogeni, le modalità di trasmissione	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Epidemiologia e prevenzione delle malattie trasmesse per via aerea, parenterale, orofecale, a trasmissione verticale, trasmesse da vettori e delle zoonosi	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Illustrare i dati epidemiologici relativi all'aterosclerosi e alle sue complicanze cardiovascolari, ai fattori di rischio e alle malattie metaboliche ad esse correlate	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Descrivere le cause e i quadri clinici più frequenti di infezioni opportunistiche e nosocomiali e prescrivere o illustrate al paziente le norme preventive	particolareggiata	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Indicare origine, tipologia e significato epidemiologico degli inquinanti atmosferici e i loro effetti sulla salute	particolareggiata	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Riconoscere le cause più frequenti di danno alla salute negli ambienti confinati (alterazioni del microclima, inquinamento indoor)	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Indicare i dati essenziali relativi al fabbisogno, all'approvvigionamento e alla possibilità di inquinamento dell'acqua.	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Illustrare i principi generali relativi allo smaltimento di acque reflue e di rifiuti solidi	generale	mnemonica	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Discutere i principi e le possibili applicazioni di campagne di educazione sanitaria come strumento di promozione della salute e di prevenzione di malattie;	particolareggiata	decisionale	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Illustrare le peculiarità di interventi di educazione sanitaria in diversi campioni di popolazione (popolazione generale, comunità, strutture sanitarie, istituzioni scolastiche)	particolareggiata	decisionale	NP	
Medicina e Sanità Pubblica	Saper motivare alle vaccinazioni di legge conoscendo le schedule vaccinali. Prescrivere le vaccinazioni di legge	particolareggiata	decisionale	pratica	

Medicina e sanità pubblica	Definire il concetto di rischio; definire ed elencare i fattori di rischio; descrivere e discutere l'utilizzazione di diversi metodi (biochimici, clinici, strumentali) atti a studiare la storia naturale di malattie acute e croniche	particolareggiata	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Definire i livelli e i tipi di prevenzione, di tutela e di promozione della salute	generale	mnemonica	NP	
Medicina e sanità pubblica	Definire il significato e i limiti dei test di screening più frequentemente utilizzati per la prevenzione delle malattie cronico degenerative	particolareggiata	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Indicare i metodi per la valutazione dei rischi, dei bisogni e dell'efficacia degli interventi in sanità pubblica. Illustrare in modo sintetico le conseguenze economiche delle decisioni sanitarie. Definire i concetti di bisogno, domanda e offerta in relazione alle prestazioni sanitarie	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Analizzare e discutere le peculiarità della diagnosi clinica e della diagnosi eziologica in medicina del lavoro	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Descrivere l'inquadramento legislativo ed epidemiologico della medicina del lavoro. Ricercare le fonti normative nel campo della medicina del lavoro. Definire la prevenzione primaria e secondaria della patologia occupazionale	generale	decisionale	NP	
Medicina e sanità pubblica	Fornire la definizione dei fattori di rischio connessi ad attività lavorative ed elencarne i principali	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Descrivere i principali strumenti e metodi d'analisi ambientale; definire i valori limite ambientali e il loro impiego	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Descrivere i principali strumenti e metodi d'analisi ambientale; definire i valori limite ambientali e il loro impiego	generale	interpretativa	NP	

Medicina e sanità pubblica	Elencare le cause ambientali e lavorative delle dermatiti allergiche e irritative e fornire al paziente indicazioni di carattere preventivo e terapeutico	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Identificare le attività lavorative che possono costituire un fattore di rischio per le comuni malattie cronico degenerative; motivare chi lavora ad attuare comportamenti prudenti e attuare norme preventive	generale	interpretativa	NP	
Medicina e sanità pubblica	Definire i rapporti tra lavoro e stato di salute, indicare i possibili effetti di danno non specifico delle attività lavorative e descriverne gli effetti al paziente (ad es: lavoro a turni e notturno, stress lavorativo, danni da postura, movimentazione di carichi, lavoro d'ufficio, VDT, stress da eccessivo carico di lavoro, etc)	generale	decisionale	NP	
Medicina e sanità pubblica	Redigere giudizio di idoneità al lavoro specifico (sulla base dei dati sanitari, del monitoraggio ambientale o del monitoraggio biologico)	particolareggiata	interpretativa	pratico	
Medicina e sanità pubblica	Raccogliere i dati anamnestici relativi all'attività lavorativa e agli eventuali rischi ad essa connessi	particolareggiata	interpretativa	pratico	

## CORSO INTEGRATO: DERMATOLOGIA E CHIRURGIA PLASTICA

<b>Obiettivi del Corso:</b>						
<b>Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)</b>	<b>Unità Didattica Elementare (UDE)</b>	<b>grado di conoscenza</b>	<b>grado di competenza</b>	<b>grado di abilità</b>	<b>collegamenti</b>	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Indicare gli strumenti e le metodiche di più frequente impiego nella definizione clinico-diagnostico del paziente dermatologico	generale	interpretativa	pratica		

MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere le lesioni/segni cutanei elementari (es. eritema, eritroderma, macule, papule, noduli, placche, vescicole, bolle, pustole, ulcere, escoriazioni, esfoliazioni, altre) e definirne le più frequenti cause sistemiche o locali, collegandole con i diversi meccanismi fisiopatogenetici	Particolareggiata	interpretativa	pratica	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Classificare le possibili cause di prurito e fornire i criteri essenziali per il sospetto diagnostico delle malattie a esso correlate; prescrivere i rimedi sintomatici più comuni, e indicare quando possibile gli approcci terapeutici su base etiologica o fisiopatologica	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Classificare e definire nevi e melanomi; riconoscerne i tratti distintivi e i sintomi di sospetto; illustrare le linee guida per la prevenzione e per la diagnosi nell'adulto e nell'anziano; prospettare le possibili soluzioni terapeutiche e informare il paziente delle precauzioni e degli accorgimenti utili a fine preventivo/diagnostico	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Classificare e definire nevi e melanomi; riconoscerne i tratti distintivi e i sintomi di sospetto; illustrare le linee guida per la prevenzione e per la diagnosi nell'adulto e nell'anziano; prospettare le possibili soluzioni terapeutiche e informare il paziente delle precauzioni e degli accorgimenti utili a fine preventivo/diagnostico	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere le caratteristiche fisiopatologiche e i segni diagnostici distintivi dei danni cutanei da agenti fisici (calore, perfrigerazione, raggi UV, radiazioni ionizzanti); indicare gli approcci terapeutici di prima istanza	generale	interpretativa	NP	

MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere i sintomi delle sindromi con orticaria-angioedema, interpretarne la patogenesi, ricercarne (o almeno sospettarne) l'etiologia, fornire indirizzi di prevenzione e prescrivere la terapia di prima istanza	particolareggiata	decisionale	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere (o almeno sospettare) i segni cutanei di reazioni tossiche o allergiche a farmaci; prescrivere gli accertamenti e le prime misure terapeutiche	generale	decisionale	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere e descrivere le manifestazioni delle principali malattie parassitarie di cute e annessi (scabbia e pediculosi capitis e pubis); spiegare al paziente e al personale di assistenza le misure igienico-terapeutiche e preventive	Particolareggiata	decisionale	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere le manifestazioni cliniche e riconoscere (o almeno sospettare nella diagnosi) le più frequenti malattie cutanee da batteri (impetigine, erisipela, follicoliti); prescrivere la terapia topica e sistemica	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere (o almeno sospettare nella diagnosi) le manifestazioni cutanee delle principali malattie da virus (herpes simplex, herpes zoster, mollusco contagioso, infezioni da HPV) o sospette tali (pitiriasi rosea); prescrivere la terapia dell'herpes simplex e zooster	Particolareggiata	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere (o almeno sospettare) in base ai segni clinici le malattie da miceti (pitiriasi versicolore, candidosi, dermatofizie) e definirne le principali indicazioni terapeutiche e norme di profilassi	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere (o almeno sospettare) le manifestazioni cliniche dell'acne rosacea, della dermatite seborroica e delle alopecie	generale	interpretativa	NP	

MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere le caratteristiche salienti delle dermatiti atopiche, da contatto, professionali o di altra origine e fornire le indicazioni - quando necessarie - per ulteriori approfondimenti diagnostici in ambito specialistico	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere il quadro clinico e indicare le cause più frequenti di malattie bollose autoimmuni o di altre origine (ad es. pemfigo, pemfigoide bolloso, dermatite erpetiforme di Dühring), interpretandone le manifestazioni su base fisiopatologica	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere i quadri cutanei delle connettiviti (lupus eritematoso discoide, morfea, dermatomiosite e manifestazioni cutanee in corso di connettiviti sistemiche)	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere in modo approfondito i quadri clinici, l'evoluzione, la prognosi e la terapia della psoriasi. Definire il lichen planus e la vitiligine	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Descrivere i principali quadri clinici della sifilide e della gonorrea; riconoscere i pazienti da avviare a trattamento specialistico	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Classificare le cause delle uretriti, balanopostiti e proctiti e riconoscerne il quadro; indicare al paziente le norme terapeutiche principali	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Classificare le porpore in relazione allo loro etiopatogenesi e indicare gli elementi clinici che differenziano in particolare le porpore vascolari dalle porpore emorragiche	generale	interpretativa	NP	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Indicare gli approcci terapeutici chirurgici preferenziali per i diversi tipi di tumori cutanei	generale	mnemonica		
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Eseguire esame obiettivo dermatologico			pratica	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Eseguire dermatoscopia			assistere	
	Eseguire l'allestimento di un preparato microscopico per la ricerca di acari o miceti				

MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Riconoscere le lesioni elementari cutanee e mucose, primarie e secondarie			autonoma	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Eseguire tamponi cutanei			autonoma	
MALATTIE CUTANEE E VENEREE	Effettuare counselling per malattie sessualmente trasmesse			autonoma	
CHIRURGIA PLASTICA - Finalità della Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica	Essere in grado di selezionare tutta la patologia che può essere inviata dal chirurgo plastico. Conoscere dunque i campi clinici di applicazione della disciplina, e tra questi discernere anche le indicazioni di esclusiva competenza chirurgica estetica	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - E.O. cute e tessuti molli	Conoscere l'anatomia e la fisiologia di cute, sottocute e degli annessi (nelle generalità e nel dettaglio dei singoli distretti anatomici) e conoscere il processo di cicatrizzazione in tutte le sue fasi. Acquisire le competenze per porre quesito diagnostico in caso di alterazione patologica dei suddetti organi durante l'esecuzione dell'esame obiettivo del paziente	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - Ferite	Generalità sulla guarigione delle ferite. Prestare il primo soccorso al paziente con ferita traumatica, avviando gli interventi diagnostici e terapeutici successivi (medicazione ed eventuale terapia chirurgica)	generale	decisionale	pratica	
CHIRURGIA PLASTICA - Piaghe da decubito ed ulcere cutanee	Sospettare ed accertare la diagnosi e quindi effettuare la terapia al paziente con ulcera cutanea e/o piaga da decubito, sulla base del riconoscimento della tipologia di lesione e degli agenti eziologici in causa. Saper porre indicazione per gli interventi diagnostici e terapeutici successivi	Particolareggiata	decisionale	pratica	

CHIRURGIA PLASTICA - Ustioni	Valutazione e trattamento del paziente ustionato: diagnosi e primo soccorso al paziente con ustione, avviando gli interventi diagnostici e terapeutici successivi (medicazione ed eventuale terapia chirurgica)	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - Tecniche chirurgiche plastiche e ricostruttive	Conoscere le principali tecniche di sutura. Descrivere le principali plastiche cutanee di base: plastica a "Z", a "Z" multiple, doppia "Z", "Z" contrapposte; plastica a "V-Y" e "Y-V"; plastica a "W"; lembo a "L.L.L." e lembo di Limberg. Lembi ed innesti: concetti generali ed applicazioni	generale	interpretativa	pratica	
CHIRURGIA PLASTICA - Patologia mal formativa dell'estremo cefalico, della mano e dei genitali esterni	Sospettare ed accertare la diagnosi in caso di patologia mal formativa congenita. Conoscenza delle principali malformazioni del distretto cefalico (Labio-palatoschisi, malformazioni cranio-facciali), degli arti (Polidattilia, Sindattilia) e dei genitali esterni (Fimosi e Parafimosi, Ipospadias ed Epispadias, Agenesia della vagina), fornendo le indicazioni principali per gli interventi terapeutici correttivi	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - Patologia neoplastica	Diagnosi dei principali tumori epiteliali (carcinoma a cellule basali, carcinoma a cellule squamose, malattia di Paget) e dei tumori del sistema melanocitico (melanoma maligno, nevo congenito gigante) e loro diagnosi differenziale con le lesioni pre-cancerose e le lesioni simil.tumorali benigne	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - Chirurgia plastica ricostruttiva delle mammelle	Diagnosi ed indicazioni per il trattamento chirurgico dei più comuni difetti della ghiandola mammaria: Ipoplasi mammaria, Ipertrofia mammaria, Ptosi mammaria, Ginecomastia. Principi di ricostruzione mammaria post-chirurgia demolitiva: tempi e modalità ricostruttivi	generale	interpretativa	NP	
CHIRURGIA PLASTICA - Chirurgia plastica ricostruttiva della parete addominale	Ernie della parete addominale e Laparocele: inquadramento clinico del paziente ed avvio degli interventi diagnostici e chirurgici del caso	generale	interpretativa	NP	

## CORSO INTEGRATO: PATOLOGIA DEGLI ORGANI DI SENSO

Obiettivi del Corso:					
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti
Otorinolaringoiatria	Riconoscere segni e sintomi delle principali sordità e sindromi vertiginose nell'adulto e nell'età pediatrica, valutarne la gravità e impostare un corretto iter diagnostico-terapeutico.	generale	interpretativa	Autonomo	
Otorinolaringoiatria	Riconoscere e valutare le principali cause di disфония nell'adulto e nel bambino e impostarne un corretto iter diagnostico-terapeutico.	generale	interpretativa	Autonomo	
Otorinolaringoiatria	Conoscere i principali segni e sintomi delle più comuni patologie orl: del naso e seni paranasali, faringe, laringe ed esofago cervicale ed impostarne un corretto iter diagnostico-terapeutico.	generale	interpretativa	Autonomo	
Oculistica	Saper valutare le problematiche del segmento anteriore dopo ispezione e illustrare al paziente in modo chiaro e sintetico quanto rilevato.	generale	interpretativa	Autonomo	
Oculistica	Conoscere l'eziopatogenesi delle malattie oculari del segmento posteriore, essere in grado di fare diagnosi differenziale mediante la prescrizione di appropriati esami strumentali. Fornire indicazioni generali sulla terapia da prescrivere.	particolareggiata	decisionale	Autonomo	
Odontostomatologia	Conoscere, definire e descrivere su basi anatomico-fisiologiche, le funzioni stomatognatiche, i rapporti occlusali, la formula dentaria, le principali patologie infiammatorie dei tessuti dentali e parodontali e le loro implicazioni mediche	generale	interpretativa	NP	

Odontostomatologia	Riconoscere le funzioni, le disfunzioni, le principali patologie dell'ATM e le anomalie respiratorie del sonno comprese le OSA, descrivendone i quadri clinici per indirizzare il paziente verso un idoneo iter diagnostico e terapeutico	generale	decisionale	NP	
Odontostomatologia	Riconoscere i dolori odontogeni e i non odontogeni della regione stomatognatica sulla base dell'interpretazione della semeiotica emergente per indirizzare il paziente verso un idoneo iter diagnostico e terapeutico	particolareggiata	decisionale	NP	
Odontostomatologia	Conoscere e definire le principali lesioni tumorali benigne e maligne dei tessuti orali, riconoscere i segni di sospetto clinico di condizioni e di lesioni precancerose di tali tessuti per indirizzare il paziente verso un idoneo iter diagnostico e terapeutico	particolareggiata	decisionale	NP	
Odontostomatologia	Assistere ad una visita odontoiatrica completa con visione e interpretazione dei dati clinici e radiologici	generale	interpretativa	NP	
Odontostomatologia	Assistere a visita gnatologica specifica per Disordini dell'ATM e/o problemi di respirazione comprese le OSA	generale	decisionale	NP	

## CORSO INTEGRATO: PATOLOGIA DEGLI ORGANI DI SENSO

Obiettivi del Corso:					
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti
	Identificare le relazioni fra, medicina, psicologia medica, psichiatria e definirne i campi di studio e di intervento;	particolareggiata	mnemonica	NP	
	Illustrare le teoria della mente; definire il modello biopsicosociale di malattia	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Definire e classificare lo stress	particolareggiata	interpretativa	NP	

	Valutare il grado dello stress percepito attraverso l'utilizzazione di scale psicometriche	generale	interpretativa	pratica	
	Definire la personalità e valutarla con strumenti psicometrici	generale	decisionale	pratica	
	Definire il Colloquio come strumento terapeutico. Definire e descrivere l'effetto placebo	particolareggiata	decisionale	NP	
	Riconoscere i principali quadri psicopatologici	particolareggiata	decisionale	autonoma	
	Riconoscere sindromi pseudo-organiche	generale	interpretativa	pratica	
	Indicare i possibili interventi nelle manifestazioni psichiatriche dell'adolescente e dell'anziano: disturbi del sonno, depressione, demenze, delirio,	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere le difficoltà psicologiche nell'integrazione tra utente e medico e le caratteristiche generali dell'intervista medica sotto il profilo psicologico	particolareggiata	decisionale	NP	
	Descrivere l'impatto psicologico del ricovero nel bambino, nell'adulto e nell'anziano; motivare il paziente e i familiari al ricovero o alla dimissione	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Identificare le cause e le tipologie di stress negli operatori sanitari, causa potenziale della sindrome da burn out	generale	interpretativa	NP	
	Identificare le differenti caratteristiche e valenze della comunicazione non verbale e della comunicazione verbale	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Definire e discutere il concetto di salute e di malattia/infermità psichica; delimitare gli ambiti della psicologia clinica, della psichiatria e della neuropsichiatria	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere le modalità di incontro con il paziente psichiatrico e indicare le basi teoriche delle tecniche del colloquio	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere gli aspetti psicologici e psicopatologici della percezione, memoria, coscienza, affettività, pensiero	particolareggiata	mnemonica	NP	

	Illustrare i dati epidemiologici relativi alla depressione (a livello regionale e nazionale) e descriverne i quadri clinici prototipici e le basi necessarie a formulare una valutazione clinica e psicosociale e a definire un primo orientamento prognostico e terapeutico	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere i possibili interventi terapeutici e preventivi per la depressione (farmacoterapia, psicoterapia, gli interventi psicosociali integrati); orientare il paziente e i familiari verso le diverse opzioni terapeutiche	generale	interpretativa	NP	
	Identificare i principali quadri clinici dei disturbi d'ansia e illustrarne i dati epidemiologici	particolareggiata	decisionale	NP	
	Descrivere e discutere criticamente i possibili interventi terapeutici e preventivi per i disturbi d'ansia (farmacologici, psicoterapeutici e psicosociali integrati); identificare i casi da sottoporre a terapia farmacologica (o a cui sospenderla)	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Descrivere i principali disturbi somatoformi e identificarne gli elementi di diagnostica differenziale; descriverne e discutere criticamente i dati epidemiologici comparativi rispetto alle patologie funzionali e organiche	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Identificare e descrivere i principali approcci psicoterapeutici (Modello psicodinamico, cognitivista, relazionale, ecc) ed i rispettivi fattori strutturali e strutturanti.	generale	interpretativa	NP	
	Illustrare i dati epidemiologici, la fisiopatologia e i quadri clinici prototipici dei disturbi bipolari e schizo-affettivi	particolareggiata	interpretativa	NP	

	Descrivere i trattamenti integrati e preventivi (farmacoterapia ed interventi psicosociali) dei disturbi bipolari e schizo-affettivi; spiegarne l'evoluzione in funzione della terapia ai familiari e al paziente	particolareggiata	interpretativa	pratica	
	Descrivere l'epidemiologia, la fisiopatologia, i correlati biologici e i quadri clinici della schizofrenia; valutarne le dimensioni patologiche e i principi generali per l'inquadramento psicosociale della schizofrenia	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Illustrare le caratteristiche principali dei progetti terapeutici integrati (farmacologici e con interventi psicosociali familiari) della schizofrenia	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere l'epidemiologia, la fisiopatologia e i quadri clinici dei disturbi da uso di sostanze psicotrope e dei disturbi del comportamento alimentare	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Discutere le possibilità terapeutiche integrate e le comorbidità dei disturbi del comportamento alimentare e da uso di sostanze psicotrope nell'ottica del rapporto con il paziente e con i familiari, tenendo conto delle possibilità preventive e dei rischi	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere i disturbi della personalità	generale	mnemonica	NP	
	Inquadrare le basi della terapia integrata dei disturbi di personalità	generale	interpretativa	NP	
	Descrivere e discutere criticamente la diagnostica differenziale tra le varie forme di delirio; analizzarne le possibilità preventive e terapeutiche	particolareggiata	decisionale	NP	
	Orientare gli anziani e i loro familiari verso le possibili terapie integrate dei disturbi psico-organici. Identificare e spiegare le strategie atte a ridurre/alleviare il carico familiare in presenza di un anziano con malattie psichiatriche/demenza	generale	decisionale	NP	

	Elencare le più frequenti urgenze psichiatriche extraospedaliere e descrivere i provvedimenti da adottare	particolareggiata	decisionale	NP	
	Descrivere e discutere casi clinici prototipici in psichiatria e in psicologia clinica (ad esempio: depressione, stato ansioso, schizofrenia, demenza, abuso di sostanze)	particolareggiata	decisionale	pratica	
	Analizzare le problematiche maggiori relative alla sessualità	particolareggiata	interpretativa	NP	
	Illustrare le attività delle équipe territoriali per malati psichiatrici	generale	mnemonica	NP	
	Applicare i principali test cognitivi	generale	interpretativa	NP	
	Richiedere intervento psichiatrico in situazione di emergenza	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
	Prescrivere quando necessita trattamento sanitario obbligatorio (TSO)	particolareggiata	decisionale	autonoma	
	Conoscere ed illustrare la Legge 180. Organizzazione servizi psichiatrici sul territorio. Compiti del medico e dello psichiatra	generale	mnemonica	pratica	
	Conoscere ed illustrare la Legge 194. Compiti del medico e dello psichiatra	generale	mnemonica	NP	
	Eseguire uno status del paziente	particolareggiata	interpretativa	pratica	
	Avviare un colloquio (in condizioni simulate) con paziente psichiatrico	generale	interpretativa	pratica	
	Applicare le tecniche di counselling e colloquio motivazionale	generale	interpretativa	pratica	
	Presentarsi in modo appropriato al paziente	particolareggiata	interpretativa	autonoma	
	Discutere con il paziente e i suoi familiari (in condizioni reali o simulate) come gestire malattie gravi o invalidanti o a possibile esito infausto, prendendo in considerazione gli aspetti etici, religiosi, giuridici ed economici	particolareggiata	interpretativa	autonoma	

	Informare il paziente sulle modalità di assunzione di un trattamento con psicofarmaci e verificarne la compliance	generale	interpretativa	autonoma	
	Informare e discutere con un paziente psichiatrico sui benefici e rischi di un trattamento o di un'indagine diagnostica	generale	interpretativa	pratica	
	Porre i quesiti idonei a rilevare segni di disagio psichico	particolareggiata	interpretativa	pratica	
	Porre i quesiti utili per rilevare gli effetti utili e quelli indesiderati di una terapia con psicofarmaci	particolareggiata	interpretativa	autonoma	

## CORSO INTEGRATO: MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA

Obiettivi del Corso:					
Nuovo Ambito Culturale Integrato (ADI)	Unità Didattica Elementare (UDE)	grado di conoscenza	grado di competenza	grado di abilità	collegamenti
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Fornire la definizione, la classificazione e l'epidemiologia delle malattie reumatiche	particolareggiata	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Indicare i principi generali sui quali si fonda la diagnosi precoce delle malattie reumatiche	particolareggiata	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Descrivere l'epidemiologia, la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nell'artrite reumatoide	particolareggiata	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Indicare le caratteristiche generali sul piano patogenetico, sintomatologico e clinico ai fini dell'inquadramento diagnostico nei reumatismi extra-articolari	generale	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Interpretare con la consulenza dello specialista, reperti di imaging delle principali articolazioni	generale	interpretativa	NP	

LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Descrivere l'epidemiologia, la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici anche ai fini della diagnosi differenziale e gli orientamenti terapeutici nelle artriti sieronegative, comprese l'artrite psoriasica, le artriti batteriche e virali	generale	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Descrivere l'epidemiologia, la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici e gli orientamenti terapeutici nella spondilite anchilosante	generale	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Descrivere l'epidemiologia, la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici anche ai fini della diagnosi differenziale e gli orientamenti terapeutici nella polimialgia reumatica e della fibromialgia	generale	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Descrivere l'epidemiologia, la sintomatologia su basi fisiopatologiche, le indicazioni per gli accertamenti diagnostici anche ai fini della diagnosi differenziale e gli orientamenti terapeutici nell'artropatia gottosa	generale	interpretativa	NP	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Rilevare i segni di flogosi e di ridotta funzionalità articolare e identificare la presenza di versamento articolare			autonoma	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Porre i quesiti rilevanti ai fini diagnostici nel paziente con sospetto di patologia reumatologica (artrite, connettivite, vascolite sistemica)			pratica	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Eseguire la raccolta dell'anamnesi e l'esame obiettivo in un paziente con dolori articolari			autonoma	
LOCOMOTORE E REUMATOLOGIA	Interpretare in chiave nosografica e fisiopatologica, anche ai fini diagnostici differenziali, i risultati delle indagini di laboratorio e strumentali nelle malattie reumatiche	generale	interpretativa	pratica	