



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



A.S. 2022/2023	
Docente: Giulia Sabatini	Disciplina: Igiene e Cultura Medico Sanitaria
Classe: IV ART - SSAS	Indirizzo: Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
Libro di testo: Igiene e Cultura Medico Sanitaria vol.2 , Amedeo Giamarino Ed. Simone per la Scuola	
Strumenti: libro di testo, slides, mappe concettuali, classroom - Gsuite, supporti video e risorse digitali , programma digitale di anatomia umana	

Competenze del profilo di indirizzo

- 2- Partecipare e cooperare nei gruppi di lavoro e nelle équipes multi-professionali in diversi contesti organizzativi /lavorativi.
- 4- Prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità, anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane
- 5- Partecipare alla presa in carico socio-assistenziale di soggetti le cui condizioni determinino uno stato di non autosufficienza parziale o totale, di terminalità, di compromissione delle capacità cognitive e motorie, applicando procedure e tecniche stabilite e facendo uso dei principali ausili e presidi
- 6- Curare l'allestimento dell'ambiente di vita della persona in difficoltà con riferimento alle misure per la salvaguardia della sua sicurezza e incolumità, anche provvedendo alla promozione e al mantenimento delle capacità residue e della autonomia nel proprio ambiente di vita
- 7- Gestire azioni di informazione e di orientamento dell'utente per facilitare l'accessibilità e la fruizione autonoma dei servizi pubblici e privati presenti sul territorio
- 9- Realizzare, in collaborazione con altre figure professionali, azioni a sostegno e a tutela della persona con fragilità e/o disabilità e della sua famiglia, per favorire l'integrazione e migliorare o salva- guardare la qualità della vita



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



einaudiceccherelli.edu.it

Salute e prevenzione					
Competenze	Conoscenze	Abilità (gli obiettivi minimi sono indicati in grassetto)	Contenuti	Tempi	verifiche
Le competenze che si intende sviluppare sono quelle del profilo di indirizzo riportate in precedenza	Benessere e Salute	Riconoscere le caratteristiche multifattoriali e multidimensionali della condizione di benessere psico-fisico-sociale.	Definizione ed evoluzione del concetto di salute. Classificazione delle malattie. I determinanti dello stato di salute Vie di trasmissione e vie di eliminazione	I quad.	Scritta
	La prevenzione primaria, secondaria, terziaria Gli strumenti della prevenzione: lo screening La prevenzione vaccinale Proposte di educazione alla salute	Essere in grado di distinguere tra i diversi tipi di prevenzione Conoscere i principali metodi di screening, tra i quali quelli oncologici Conoscere il concetto di vaccinazione e di obbligo vaccinale Elencare le fasi organizzative di un progetto di educazione alla salute Essere in grado di proporre azioni correttive contro tabagismo, alcolismo e droghe, per una sana esistenza	La prevenzione primaria, secondaria e terziaria: strumenti, obiettivi e oggetto di interesse. Il test di screening e le sue caratteristiche. I vaccini: caratteristiche e classificazione, Interrompere la catena di trasmissione di una malattia	I quad.	Scritta



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



Le malattie infettive					
Competenze	Conoscenze	Abilità (gli obiettivi minimi sono indicati in grassetto)	Contenuti	Tempi	verifiche
Le competenze che si intende sviluppare sono quelle del profilo di indirizzo riportate in precedenza	<p>Le malattie batteriche e virali</p> <p>Le malattie esantematiche Le zoonosi</p> <p>Le malattie Sessualmente Trasmesse o MS</p>	<p>Saper classificare le principali malattie infettive in base all'agente patogeno e al quadro clinico corrispondente</p> <p>Saper descrivere il quadro clinico delle principali malattie esantematiche</p> <p>Saper distinguere i quadri clinici delle zoonosi</p> <p>Essere in gradi di descrivere il percorso diagnostico-assistenziale di un soggetto affetto da MST</p> <p>Saper valutare il rischio di diffusione delle MST in particolari fasce di popolazione</p> <p>Promuovere autonomamente abitudini ed azioni a salvaguardia di se stessi e degli altri</p>	<p>Batteri e virus: caratteristiche e classificazione. Il ciclo virale.</p> <p>Le malattie virali: poliomelite, varicella, morbillo, rotavirus, epatiti e HIV.</p> <p>Eradicazione delle malattie.</p> <p>Le malattie batteriche: scarlattina, meningite, botulismo e tetano.</p> <p>La malaria.</p>	I quad	Orale



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



einaudiceccherelli.edu.it

Le malattie croniche degenerative					
Competenze	Conoscenze	Abilità (gli obiettivi minimi sono indicati in grassetto)	Contenuti	Tempi	verifiche
Le competenze che si intende sviluppare sono quelle del profilo di indirizzo riportate in precedenza	Definizione di malattia cronico- degenerativa Il diabete Le vasculopatie cerebrali I tumori	Essere in grado di descrivere l'epidemiologia delle malattie cronico- degenerative. Conoscere i principali fattori di rischio delle malattie cronico- degenerative Essere in grado di identificare i sintomi del diabete Saper riconoscere i vari tipi di diabete Saper indicare le problematiche causate da un ictus ischemico o emorragico Saper distinguere ictus e TIA Acquisire conoscenze relative alla prevenzione, diagnosi e terapia delle patologie tumorali	Il diabete eziopatogenesi e classificazione. Le patologie osteoarticolari. Le vasculopatie cerebrali : TIA e ICTUS I tumori	I - II quad	Orale



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



einaudiceccherelli.edu.it

Le malattie cronico degenerative					
Competenze	Conoscenze	Abilità (gli obiettivi minimi sono indicati in grassetto)	Contenuti	Tempi	verifiche
Le competenze che si intende sviluppare sono quelle del profilo di indirizzo riportate in precedenza	<p>La malattia professionale Le dermatiti da contatto Ipoacusia da rumore</p> <p>Asbestosi, silicosi, antracosi Sindrome da tunnel carpale</p> <p>La sicurezza e l'igiene nel luogo di lavoro, in particolare nel settore sanitario</p> <p>Le indagini statistiche Gli indicatori statistici maggiormente utilizzati in ambito sanitario</p>	<p>Saper definire il concetto di malattia professionale</p> <p>Riconoscere il quadro clinico delle principali malattie professionali (asbestosi, silicosi, antracosi)</p> <p>Riconoscere l'importanza della prevenzione sul luogo di lavoro</p> <p>Essere in grado di prevenire e valutare i rischi per la salute sul lavoro</p> <p>Conoscere i principali obblighi del datore di lavoro e del lavoratore in materia di sicurezza sul lavoro</p> <p>Saper utilizzare gli elementi di statistica sanitaria nella valutazione dell'impatto delle patologie sulle comunità</p>	<p>Definizione di malattia professionale</p> <p>Le malattie professionali</p> <p>Le dermatiti da contatto</p> <p>Ipoacusia da rumore</p> <p>Salute e sicurezza nel settore sanitario</p>	I e II quadrimestre	Orale o scritta



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
L. EINAUDI – A. CECCHERELLI**

Agenzia Formativa Regione Toscana - Codice LI0599
Certificazione di sistema qualità DNV Business Assurance ISO 9001
E-mail: LIIS004009@istruzione.it; LIIS004009@PEC.ISTRUZIONE.IT
Cod. fisc.: **81002090496** Cod. meccanogr.: **LIIS004009**



einaudiceccherelli.edu.it

Modulo del Protocollo OSS

Declinazione delle conoscenze, abilità, competenze e comportamenti				
UFC	UD	Titolo UD	Conoscenza	n_ore-I
1	6	Epidemiologia e igiene	<p>Igiene: definizione e generalità. Effetti sulla salute umana dei fattori di rischio: ambiente di vita; inquinamento; interventi di modificazione dell'ambiente; inurbamento, rumore e smaltimento dei rifiuti; il microclima Microorganismi patogeni per l'uomo: caratteristiche, vie di trasmissione, infezioni e sue manifestazioni, la protezione; patogenicità, virulenza, comportamenti sociali e vaccinazioni. Epidemiologia: definizione e generalità Cambiamenti demografici e le ripercussioni per i servizi sanitari e sociali. I determinanti dello stato di salute; stili di vita; alimenti, alcol, tabacco e droghe. Epidemiologia delle malattie. Modalità di insorgenza delle malattie. Promozione della salute e prevenzione delle malattie: prevenzione primaria, secondaria (screening) e prevenzione terziaria. Vaccinazioni obbligatorie e facoltative Contaminanti e prevenzione del rischio; tossinfezioni, avvelenamenti, additivi; prevenzione. Ospedali: collocazione, struttura, caratteristiche; rischi in ambiente ospedaliero,</p>	10
3	2	Medicina generale e specialistica	<p>I principali problemi di salute della popolazione in Italia. Definizione, alterazioni della fisiologia, segni e sintomi principali disturbi a carico della persona con: - malattie neurologiche - malattie cerebrovascolari - malattie cardiovascolari - malattie respiratorie - malattie dell'apparato renale/escretorio - malattie osteoarticolari L'invecchiamento biologico e psicologico. Epidemiologia dei principali problemi di salute della popolazione anziana; la questione della polipatologia. I fondamentali dei principali PDTA - BPCO, Diabete, Ictus, Scemenso, Iperensione - Neoplasie colon, polmone, mammella e frattura femore -malattie dimetaboliche - malattie pediatriche</p>	20

Cittadinanza e Costituzione

I quadrimestre

- Inquinati e tossicità il caso di Minimata. 4h
- Giornata Mondiale della disabilità 2 h

II quadrimestre

Alimentazione sana ed equilibrata 4 h