



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail:vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

PIANO DI LAVORO ANNUALE 2021-2022

Docente	Gargano Donatella	Classe	4BS
Materia	Igiene e cultura medico sanitaria	Durata del corso	132 (h/sett 4)

Quadro d'insieme delle Unità di Apprendimento

N.	Titolo Unità	Competenza	Tempi (ore - sett. periodo)
1	IGIENE E SICUREZZA: IL CONTROLLO DELLE INFEZIONI (PERCORSO OSS)	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. 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 salvaguardare la qualità della vita.	24 h
2	ELEMENTI DI ANATOMIA E FISIOLOGIA UMANA (2) (PERCORSO OSS)	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 salvaguardare la qualità della vita.	33 h
3	ASSISTENZA ALLA PERSONA NEI BISOGNI DI BASE E NELLE ATTIVITÀ DI VITA QUOTIDIANA (2) (PERCORSO OSS)	4. Prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità, anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane. 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 salvaguardare la qualità della vita.	20 h
4	LE EMERGENZE (PERCORSO OSS)	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.	20 h
5	ELEMENTI DI FARMACOLOGIA (PERCORSO OSS)	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. 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 salvaguardare la qualità della vita.	15 h



**ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"**



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail: vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

6	IGIENE DELLA GRAVIDANZA, SVILUPPO EMBRIONALE E GRAVIDANZA	4. Prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità, anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane. 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 salvaguardare la qualità della vita.	20 h
---	--	--	------



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail:vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 1

Titolo UdA	Igiene e sicurezza: il controllo delle infezioni (percorso OSS)
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Distinguere le tipologie di malattie sulla base del criterio eziologico. Distinguere le più comuni malattie infettive. Riconoscere i principali quadri clinici delle malattie cronico degenerative e infettive.
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	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. 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 salvaguardare la qualità della vita. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona; assistenza indiretta attraverso attività di aiuto domestico alberghiero e attività di igiene e confort dell'ambiente)
Saperi essenziali (contenuti)	Epidemiologia e profilassi di alcune malattie infettive e loro agenti eziologici, distinguendo: malattie virali (influenza, morbillo, varicella, rosolia) malattie batteriche (pertosse, tetano difterite ecc.). Agenti patogeni. Catena del contagio. Igiene ambientale: disinfezione e sterilizzazione; rifiuti sanitari ed ospedalieri. procedure di prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza. Il Sistema Immunitario (ripasso). I vaccini: il nuovo piano vaccinale (principali patologie).
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze Analisi di un caso professionale
Descrizione delle attività degli studenti	Lettura guidata del testo o delle slides, realizzazione di schemi, esercitazioni, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercitazioni.
Monte ore complessivo	24 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 1-2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail: vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 2

Titolo UdA	Elementi di anatomia e fisiologia umana (2) (percorso OSS)
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Riconoscere gli alimenti di base di anatomia e fisiologia del corpo umano.
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	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 salvaguardare la qualità della vita. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona)
Saperi essenziali (contenuti)	<ul style="list-style-type: none">• Anatomia e fisiologia del sistema tegumentario. Ferite, ustioni, ulcere. Medicazioni.• Apparato locomotore: struttura e funzione.• L'Apparato respiratorio: struttura e funzione.• Sistema urogenitale: struttura e funzione.• Apparato cardiocircolatorio: struttura e funzione.• Il sistema Endocrino: struttura e funzione• Il sistema nervoso: struttura e funzione.• Cenni sulle principali patologie per ogni apparato e sistema trattato.
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze
Descrizione delle attività degli studenti	Letture guidate del testo, realizzazione di schemi, esercizi, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato. Lavoro a gruppi di ricerca. Attività laboratoriali.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercizi.
Monte ore complessivo	33 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 1-2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail: vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 3

Titolo UdA	Assistenza alla persona nei bisogni di base e nelle attività di vita quotidiana (percorso OSS)
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Analizzare casi e formulare ipotesi d'intervento. Rilevare elementi dello stato di salute psico-fisica e del grado di autonomia dell'utente. Utilizzare tecniche in ambiente simulato per aiutare l'utente nelle comuni pratiche di vita quotidiana.
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	4. Prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità, anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane. 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 salvaguardare la qualità della vita. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona; agire il proprio ruolo e posizionarsi all'interno della struttura organizzativa e/o del servizio e collaborare con l'èquipe assistenziali).
Saperi essenziali (contenuti)	Assistenza al paziente a letto e con difficoltà nella mobilizzazione; assistenza nella prevenzione del rischio di caduta; assistenza nell'eliminazione urinaria e fecale. Attività di laboratorio: a. Assistenza al paziente a letto o con problemi di mobilizzazione. b. Assistenza al paziente nell'eliminazione urinaria e fecale.
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze
Descrizione delle attività degli studenti	Lettura guidata del testo, realizzazione di schemi, esercizi, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato. Lavoro a gruppi di ricerca. Attività laboratoriali.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercizi.
Monte ore complessivo	20 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 1-2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail:vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 4

Titolo UdA	Le emergenze (percorso OSS)
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Riconoscere i servizi di primo intervento e soccorso e le modalità della loro attivazione. Predisporre semplici piani di lavoro sulla base dei bisogni individuati Adottare tecniche di comunicazione specifiche in caso di compromissione delle capacità cognitive e motorie. Praticare manovre di primo soccorso in ambiente simulato. Identificare i principali dispositivi a supporto delle funzioni vitali e della nutrizione artificiale.
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	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. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona; Assistenza indiretta attraverso attività di aiuto domestico alberghiero e attività di igiene e confort dell'ambiente)
Saperi essenziali (contenuti)	Le emergenze: il concetto di emergenza; emergenze cardiopolmonari, neurologiche, oculistiche e muscolo scheletriche. Avvelenamenti e overdose. Emergenze ambientali/termiche. Politraumi; approcci assistenziali in emergenza; lo shock.
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze
Descrizione delle attività degli studenti	Lettura guidata del testo, realizzazione di schemi, esercizi, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato. Lavoro a gruppi di ricerca. Attività laboratoriali.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercizi.
Monte ore complessivo	20 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 1-2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail:vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 5

Titolo UdA	Elementi di farmacologia (percorso OSS)
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Analizzare casi e formulare ipotesi d'intervento. Individuare interventi di prevenzione e azioni di sanità pubblica. Riconoscere i principali meccanismi d'azione dei principi attivi dei farmaci. Riconoscere i servizi di primo intervento e soccorso e le modalità della loro attivazione.
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	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. 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 salvaguardare la qualità della vita. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona; agire il proprio ruolo e posizionarsi all'interno della struttura organizzativa e/o del servizio e collaborare con l'èquipe assistenziali.)
Saperi essenziali (contenuti)	Generalità sui farmaci - vie di somministrazione - reazioni avverse (effetti collaterali e indesiderati). Attività di laboratorio Collaborazione OSS-infermiere per assicurare corretta assunzione di: a) Ossigenoterapia. b) Farmaci via aerosol.
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze
Descrizione delle attività degli studenti	Lettura guidata del testo, realizzazione di schemi, esercizi, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato. Lavoro a gruppi di ricerca. Attività laboratoriali.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercizi.
Monte ore complessivo	15 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 1-2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.



ISTITUTO PROFESSIONALE STATALE INDUSTRIA ARTIGIANATO
"ANTONIO PARMA"



Via Mantegazza N.25 - 21047 Saronno(VA) - Tel: 02 9600030 - Fax: 02 9624622
Sito internet: www.ipsiasar.it - e-mail:vari04000e@istruzione.it - vari04000e@pec.istruzione.it
C.F. 85001640128 - C.M. VARIO4000E

IGENE E CULT. MED.

Classe 4[^]BS Prof. Gargano Donatella UdA n. 6

Titolo UdA	Igiene della gravidanza e sviluppo embrionale
Descrizione (ciò che voglio raggiungere)	Aspetti di base dello sviluppo embrio-fetale e della gravidanza. Basi della programmazione di interventi di educazione alla salute
Competenze target (obiettivi profilo professionale)	4. Prendersi cura e collaborare al soddisfacimento dei bisogni di base di bambini, persone con disabilità, anziani nell'espletamento delle più comuni attività quotidiane. 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 salvaguardare la qualità della vita. (percorso OSS: assistenza diretta alla persona)
Saperi essenziali (contenuti)	Anatomia e fisiologia degli apparati genitali: <ul style="list-style-type: none">• Meiosi e gametogenesi.• Principali stadi di sviluppo embrionale.• Igiene nella gravidanza.• Placenta e annessi fetali.• Parto e indagini neonatali.• Periodo neonatale e prima infanzia.• Accrescimento somatico e fisiologia dell'età evolutiva.• Seconda e terza infanzia.• Igiene della prima infanzia e calendario vaccinale. Periodo neonatale e prima infanzia; Igiene della prima infanzia e calendario vaccinale. Esami ematici e microbiologici TORCH. Tecniche di indagine prenatale.
Insegnamenti coinvolti	Igiene
Prodotto da realizzare	Verifica delle abilità e competenze
Descrizione delle attività degli studenti	Lettura guidata del testo, realizzazione di schemi, esercizi, risposte scritte a domande. Individuazione dei termini specifici, ricerca del significato. Lavoro a gruppi di ricerca. Attività laboratoriali.
Attività dei docenti (strategie didattiche)	Rielaborazione idee degli studenti, discussione guidata, indicazioni per realizzazione schemi, correzione esercizi.
Monte ore complessivo	20 h
Strumenti didattici	Libro di testo: "Corso di Igiene e Cultura Medico Sanitaria" di O. Anni-S. Zani, vol. 2 (Hoepli). Documentazione recuperata in rete; appunti forniti dalla docente; slides power point proiettate attraverso la L.I.M.
Criteri per valutazione e certificazione dei risultati di apprendimento	Valutazione di processo (verifiche scritte e orali) e valutazione di prodotto. Riferimento ai criteri definiti in dipartimento.