

Programma di formazione dei corsi interaziendali

Assistente dentale AFC

INDICE

INTRODUZIONE.....	2
1 PROGRAMMA DI FORMAZIONE DEL CORSO 1	3
1.1 Corso 1: 1 ^a giornata.....	4
1.2 Corso 1: 2 ^a giornata.....	7
1.3 Corso 1: 3 ^a giornata.....	13
1.4 Corso 1: 4 ^a giornata.....	18

INTRODUZIONE

Il 1° gennaio 2020 sono entrati in vigore la versione riveduta dell'Ordinanza della SEFRI¹ sulla formazione professionale di base (Ordinanza in materia di formazione; Ofor) Assistente dentale AFC e il relativo Piano di formazione. Il primo corso di studi fondato sul nuovo diritto prenderà avvio il 1° agosto 2020. Per l'attuazione del Piano di formazione nei corsi interaziendali, su incarico della SSO un gruppo di lavoro ha elaborato un Programma di formazione, in cui sono stati concretizzati gli obiettivi di valutazione del Piano di formazione. Inoltre, per ogni corso interaziendale è stato elaborato un modulo per i certificati delle competenze.

Il nuovo Piano di formazione e, di conseguenza, anche il Programma di formazione per i corsi interaziendali sono strutturati in base alle competenze operative. I contenuti vengono esposti partendo da una situazione tipica della quotidianità professionale. Ponendo l'accento sull'aspetto pratico, nei corsi interaziendali vengono trasmesse abilità e metodologie necessarie per affrontare con successo questa situazione professionale.

Nel presente Programma di formazione vengono concretizzate le direttive per i corsi interaziendali contenute nell'Ordinanza in materia di formazione e nel Piano di formazione. Per ogni corso interaziendale vengono descritti la durata, gli obiettivi di valutazione, i contenuti di apprendimento e le raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica. Il momento in cui hanno luogo i corsi interaziendali dipende da quello in cui le rispettive competenze operative vengono trattate nella scuola professionale e nell'azienda formatrice.

Il Programma di formazione per i corsi interaziendali fornisce ai responsabili dei CI un quadro di riferimento per strutturare i corsi. Inoltre rappresenta un aiuto per il lavoro e una guida.

¹ SEFRI: Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione

1 PROGRAMMA DI FORMAZIONE DEL CORSO 1

CI 1	Periodo: inizio del 1° semestre	Numero di giornate: 4
	Conoscenze pregresse acquisite nell'azienda Lavori nella catena dell'igiene Tecnica di aspirazione	
Obiettivi Lo scopo del corso è insegnare alle persone in formazione ad applicare con sicurezza le misure igieniche personali e professionali, garantendo così la protezione della propria salute e della salute dei pazienti. Le persone in formazione imparano a preparare e a riordinare correttamente la sala di cura e a eseguire con sicurezza i lavori nelle varie zone della catena dell'igiene. In questo ambito, apprendono a smaltire correttamente i rifiuti e i rifiuti speciali. Le persone in formazione vengono introdotte alla gestione dei pazienti. Inoltre imparano ad applicare le tecniche di base per assistere il medico dentista durante l'esame clinico, i trattamenti di odontoiatria conservativa e i trattamenti endodontici. Infine, ricevono il classificatore della documentazione dell'apprendimento e vengono introdotte al suo utilizzo.		
Competenze operative		
1 ^a giornata	c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente f.1: accogliere i pazienti a.1: assistere durante l'esame clinico Spiegazioni riguardanti il classificatore della documentazione dell'apprendimento (ev. con consegna del classificatore).	
2 ^a giornata	c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente c.3: preparare i dispositivi medici in base alle direttive vigenti dell'Istituto svizzero per gli agenti terapeutici (Swissmedic) e.2. smaltire rifiuti e rifiuti speciali	
3 ^a giornata	c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente c.2: preparare e riordinare la sala di cura secondo le prescrizioni	
4 ^a giornata	b.1: assistere durante i trattamenti di odontoiatria conservativa b.2: assistere durante i trattamenti endodontici	

1.1 Corso 1: 1ª giornata

Durante la prima giornata del corso viene consegnato il classificatore della documentazione dell'apprendimento e vengono fornite le relative spiegazioni.	60 minuti
---	-----------

Competenza operativa c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente

Nella sua attività quotidiana, l'AD applica diverse misure per proteggere la propria salute, quella dei pazienti e l'ambiente: prima di mettersi all'opera indossa gli abiti da lavoro e conserva quelli personali in un luogo separato. Nel maneggiare i prodotti chimici interpreta le indicazioni di pericolo e si attiene alle norme comportamentali. Rispetta in ogni momento l'igiene personale e professionale. Inoltre applica le misure inerenti la sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente scrupolosamente e nel rispetto delle prescrizioni.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.1.1	Gli AD dimostrano le varie misure d'igiene personale (privata e professionale).	3	Cura personale: cura del corpo, delle mani, dei capelli e delle unghie; gioielli. Igiene sul lavoro: disinfezione igienica e chirurgica delle mani, misure d'igiene passive.	90	I

CMSP tratte dal Piano di formazione

Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione.

Gli AD maneggiano il materiale correttamente e in modo rispettoso dell'ambiente.

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Lavoro individuale sulla base della scheda di lavoro riguardante la cura personale, esercizio pratico sulla disinfezione igienica delle mani, controllo con l'ausilio della lampada a raggi UV (scheda di lavoro sulle mani), disinfezione chirurgica delle mani: dimostrazione davanti alla classe.

Competenza operativa f.1: accogliere i pazienti

Il signor Gianinazzi chiama lo studio dentistico lamentando un forte mal di denti. Sta cercando un nuovo medico dentista. L'AD raccoglie i suoi dati personali (cognome, nome, numero di telefono) e gli fissa un appuntamento. In seguito gli spiega come raggiungere lo studio dentistico.

Il signor Gianinazzi si presenta allo studio dentistico all'ora convenuta. L'AD lo accoglie con gentilezza e premura chiedendogli come sta. Successivamente gli consegna il questionario anagrafico e anamnestico da compilare offrendogli il proprio aiuto in caso di eventuali domande. Una volta che il paziente ha compilato il questionario, l'AD gli mostra i locali più importanti dello studio dentistico e lo accompagna nella sala d'aspetto.

L'AD adegua il proprio comportamento alla situazione e alle esigenze del signor Gianinazzi e adegua il linguaggio in base alle regole della comunicazione verbale e non verbale.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
f.1.3	Sulla base di esempi inerenti varie situazioni con cui ci si può confrontare nello studio dentistico (per es. colloquio telefonico, accoglienza, situazioni di conflitto), gli AD applicano le principali forme comportamentali e regole fondamentali della comunicazione con diversi gruppi e tipi di persone.	3	Regole della comunicazione, comunicazione verbale/non verbale, emittente e ricevente. Applicare le forme comportamentali con i pazienti e all'interno del team. Accogliere i propri pazienti e quelli nuovi, questionario anamnestico.	150	I

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Elaborare le regole della comunicazione trattate in classe.

Giochi di ruolo sulle diverse situazioni (per es. accogliere i pazienti, scambio di idee all'interno del team).

Mostrare l'anamnesi, compito da svolgere a casa per il CI 2: compilare il questionario anamnestico in uso nello studio dentistico relativo a se stessi.

Competenza operativa a.1: assistere durante l'esame clinico

La signora Bernasconi ha un appuntamento per un esame clinico. L'AD l'accompagna nella sala di cura, la prega di accomodarsi, e prepara la cartella della paziente (CP). Indossa la mascherina, gli occhiali protettivi, si disinfetta le mani e indossa i guanti, quindi prepara accuratamente il vassoio con gli strumenti di base per l'esame clinico controllando che sia completo. Durante l'esame assiste il medico dentista mantenendo il campo di lavoro sgombro e asciutto. In seguito annota correttamente le indicazioni fornite dal medico dentista nella CP. Assiste così in maniera ottimale il medico dentista assicurando lo svolgimento corretto del trattamento.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
a.1.1	Gli AD preparano, conformemente agli standard, tutti gli strumenti, i materiali e i mezzi ausiliari necessari per l'esame clinico.	3	Preparare la cartella del paziente (CP), applicare le misure d'igiene passive , prestare attenzione al campo ATTENZIONE (allergia al lattice), preparare gli strumenti di base , il bicchiere per sciacquare la bocca, il tovagliolo per i pazienti, l'impianto di aspirazione, l'aspirasaliva.	180	
a.1.2	Gli AD applicano i principi ergonomici del posto di lavoro nella sala di cura con esercizi per l'apparato motorio.	3	Principi della tecnica di aspirazione e di tenuta, obiettivi della tecnica di aspirazione e di tenuta, posizione da seduti ergonomica.		

CMSP tratte dal Piano di formazione

Gli AD lavorano dando prova di empatia, in modo da rendere il trattamento il più piacevole possibile ai pazienti.

Gli AD applicano consapevolmente i principi ergonomici.

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Elaborare i principi delle tecniche trattate in classe.

Elaborare individualmente o a coppie la scheda di lavoro (preparare gli strumenti di base).

Gioco di ruolo a gruppi di tre alla poltrona odontoiatrica.

1.2 Corso 1: 2ª giornata

Competenza operativa c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente					
Nella sua attività quotidiana, l'AD applica diverse misure per proteggere la propria salute, quella dei pazienti e l'ambiente: prima di mettersi all'opera indossa gli abiti da lavoro e conserva quelli personali in un luogo separato. Nel maneggiare i prodotti chimici interpreta le indicazioni di pericolo e si attiene alle norme comportamentali. Rispetta in ogni momento l'igiene personale e professionale. Inoltre applica le misure inerenti la sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente scrupolosamente e nel rispetto delle prescrizioni.					
Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.1.2	Gli AD applicano in situazioni standard le misure delle varie zone della catena dell'igiene conformemente alle prescrizioni.	3	Zona rossa: separazione, disinfezione. Zona gialla: lavaggio, cura, ispezione, confezionamento. Zona verde: sterilizzazione, etichettatura, trasporto, stoccaggio (dispositivi medici, lavori).	60	I
CMSP tratte dal Piano di formazione					
Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione. Gli AD maneggiano il materiale correttamente e in modo rispettoso dell'ambiente.					
Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica					
Gruppo classe: elaborare i principi/le definizioni delle zone trattati in classe.					

Competenza operativa c.3: preparare i dispositivi medici in base alle direttive vigenti dell'Istituto svizzero per gli agenti terapeutici (Swissmedic)

Al termine di un trattamento, l'AD porta il vassoio contaminato nel locale sterilizzazione. Adotta misure personali di protezione. Per prima cosa procede alla separazione dei dispositivi medici contaminati dello studio dentistico valutando i potenziali rischi. Smaltisce i rifiuti conformemente alle disposizioni legali, quindi mette gli strumenti in una vasca di decontaminazione o sistema gli strumenti e il vassoio nel termodisinfettore.

Dopo aver lasciato gli strumenti nella vasca di decontaminazione il tempo necessario, l'AD pulisce gli strumenti, controlla che siano puliti e li asciuga. In seguito controlla che gli strumenti siano puliti anche dopo la disinfezione e la pulizia nel termodisinfettore. A questo punto prepara gli strumenti per la sterilizzazione. Carica e controlla lo sterilizzatore conformemente alle prescrizioni, sceglie il programma adeguato e mette in funzione l'apparecchio. Al termine della procedura, estrae gli strumenti dallo sterilizzatore e applica le misure necessarie alla verifica e alla conferma del corretto funzionamento del processo di sterilizzazione. Conserva gli strumenti sterili secondo le prescrizioni dello studio dentistico e verifica che siano conformi alle direttive vigenti dell'Istituto svizzero per gli agenti terapeutici (Swissmedic).

Al termine del lavoro, nel locale sterilizzazione l'AD procede alla disinfezione finale dei vari apparecchi e delle varie superfici conformemente alle norme igieniche vigenti per poi spegnere tutti gli apparecchi conformemente alle prescrizioni.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.3.1	Gli AD procedono alla separazione dei dispositivi medici contaminati valutando i potenziali rischi.	3	Misure personali di protezione: mascherina, occhiali di protezione, ev. guanti da esame e guanti spessi di gomma per uso domestico. Valutazione dei rischi dei dispositivi medici contaminati: non critici, semicritici e critici secondo Swissmedic. Separare i prodotti monouso.	240	I
c.3.2	Nella zona infetta (rossa), gli AD adottano tutte le misure d'uso corrente per disinfettare i dispositivi medici seguendo diversi metodi.	3	Misure personali di protezione: mascherina, occhiali di protezione, guanti spessi di gomma per uso domestico. Sistemare gli strumenti contaminati nella vasca di decontaminazione o nel termodisinfettore indossando guanti spessi di gomma per uso domestico oppure utilizzando la pinza per strumenti e indossando guanti da esame. Regole fondamentali su come caricare il termodisinfettore e mettere gli strumenti nelle vasche; seguire le regole per il bagno di decontaminazione per le frese e quelle per l'utilizzo dell'ultrasuono. Smaltire i rifiuti infetti. Rispettare i tempi di azione delle soluzioni disinfettanti chimiche con l'aiuto di un cronometro. Contrangoli: pulirli sotto l'acqua corrente fredda con uno spazzolino medio-duro.		I

c.3.3	Nella zona igienica (gialla), gli AD adottano tutte le misure d'uso corrente per i dispositivi medici seguendo diversi metodi.	3	<p>Sistema a vasche: misure personali di protezione e guanti spessi di gomma gialli per uso domestico per togliere, lavare, pulire e asciugare gli strumenti.</p> <p>Togliere gli strumenti dal termodisinfettore con guanti da esame oppure con le mani disinfettate.</p> <p>Controllare se gli strumenti sono puliti, ev. se sono necessari un lavaggio supplementare e un'ulteriore disinfezione (disinfezione per strofinamento), verificare la funzionalità degli strumenti (per es. le cerniere) e procedere alla loro cura.</p> <p>Riporre gli strumenti che non vengono sterilizzati.</p> <p>Preparare gli strumenti in vista della sterilizzazione: strumenti non imballati (aperti), su vassoi, in contenitori, in buste in film polimerico e carta (SBS) e poi sigillare gli imballaggi. Cura dei contrangoli (spray e/o tramite l'apparecchiatura). I contrangoli chirurgici vengono imballati.</p>		I
c.3.4	Nella zona sterile (verde), gli AD effettuano tutti i lavori di sterilizzazione d'uso corrente eseguiti sui dispositivi medici seguendo diversi metodi.	3	<p>Misure personali di protezione: guanti da esame oppure mani disinfettate. Selezionare e avviare il programma di sterilizzazione. Etichettare gli strumenti imballati conformemente alle prescrizioni. Etichettatura: prima o dopo il processo di sterilizzazione, a mano o con etichette, indicare il contenuto (se non è visibile), la data di sterilizzazione, la data di scadenza, il numero del carico, il numero personale o la sigla dell'AD.</p>		I
c.3.5	Gli AD utilizzano varie possibilità per verificare e confermare il corretto funzionamento del processo di sterilizzazione.	3	<p>Controllare il funzionamento del termodisinfettore, dell'apparecchio a ultrasuoni e della sigillatrice.</p> <p>Controllare il funzionamento in occasione di ogni processo di sterilizzazione: controllo dell'apparecchio, controllo del trattamento con gli indicatori (per es. Steri-Gage).</p> <p>L'apparecchio viene controllato presto la mattina prima di procedere alla prima sterilizzazione con l'Helix test (test di penetrazione del vapore). Documentare i risultati del controllo del carico e del controllo della funzionalità.</p>		I
c.3.6	Gli AD utilizzano le varie procedure di stoccaggio conformemente alle prescrizioni vigenti.	3	<p>Stoccaggio degli strumenti sterili: in un ambiente fresco e senza polvere. Conservazione dei prodotti sterili secondo la norma SN EN 868/ISO 11607. Se non sono imballati, restano</p>		I

			sterili per 24 ore.		
c.3.7	Gli AD mescolano varie soluzioni disinfettanti nelle giuste proporzioni e nell'ordine corretto conformemente alle indicazioni del produttore.	3	Misure personali di protezione: mascherina, occhiali di protezione, guanti spessi di gomma per uso domestico. Calcolare i rapporti di miscelazione per la disinfezione chimica con i sistemi a vasca e i bagni a ultrasuoni (conformemente alle indicazioni del produttore).		I
c.3.8	Gli AD eseguono diversi lavori inerenti la disinfezione finale del locale sterilizzazione su vari apparecchi e varie superfici.	3	Disinfettare tutte le superfici, tutti gli apparecchi e tutti gli strumenti del locale sterilizzazione con panni monouso inumiditi (wet-wipe) e un disinfettante a lunga durata. Spegnerli tutti gli apparecchi. Asciugare il lavandino con un panno. Cambiare gli asciugamani in microfibra. Disinfettare l'esterno e l'interno dei guanti per uso domestico rossi e gialli e appenderli ad asciugare. Svuotare i contenitori per i rifiuti e buttarli. Spegnerli la luce. Lavare e disinfettare le mani prima di uscire dal locale. Spegnerli l'interruttore principale (questa è l'ultima cosa da fare prima di lasciare lo studio).		I
<p>CMSP tratte dal Piano di formazione</p> <p>Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione.</p> <p>Gli AD gestiscono il materiale in modo economico e rispettoso dell'ambiente.</p> <p>Gli AD eseguono i lavori in modo accurato e responsabile.</p>					
<p>Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica</p> <p>Percorso a postazioni a coppie/a gruppi di tre con pause di apprendimento.</p>					

Competenza operativa e.2: smaltire rifiuti e rifiuti speciali

In uno studio dentistico si producono vari tipi di rifiuti. Nell'eliminarli, l'AD tiene conto della protezione dell'ambiente. A seconda dei materiali, l'AD smaltisce regolarmente i rifiuti conformemente alle direttive aziendali e alle disposizioni legali. Separa ed elimina il materiale contaminato, gli articoli chirurgici monouso e altri rifiuti speciali conformemente alle prescrizioni di legge. Separa e smaltisce i rifiuti normali dello studio dentistico tenendo conto dei principi del riciclaggio.

L'AD è consapevole dell'importanza della protezione dell'ambiente. Per questo motivo svolge questi lavori in maniera coscienziosa e sempre conformemente alle prescrizioni.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	K	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
e.2.1	Gli AD dimostrano lo smaltimento di tutti i tipi di materiale contaminato e di articoli chirurgici monouso conformemente alle prescrizioni di legge.	3	Rifiuti speciali sanitari (sangue): ovatta e tamponi nei rifiuti domestici. Rifiuti speciali sanitari con cui ci si potrebbe ferire: siringhe, aghi, bisturi, strumenti per canali radicolari, materiale da sutura nel contenitore Multi-Safe. Denti estratti senza amalgama/oro, nel contenitore da 0,5 l.	180	
e.2.2	Gli AD separano tutti i rifiuti speciali conformemente alle prescrizioni di legge.	3	Liquido di sviluppo e fissaggio, rifiuti contaminati con amalgama (ovatta, tubi, matrici, tamponi, dighe, guanti, denti estratti contenenti amalgama), oro dentale, radiografie, lamine di piombo, cementi, medicinali, materiale per la presa dell'impronta, acidi, gessi e modelli di gesso (rifiuti normali nel rispetto della protezione dei dati), batterie, tubi fluorescenti (neon), apparecchi elettronici.		
e.2.3	Gli AD dimostrano come smaltire tutti i rifiuti speciali conformemente alle prescrizioni di legge.	3	Liquido di sviluppo e fissaggio: bidoni da 20 l. Rifiuti contaminati con amalgama: classificazione rifiuti D. Denti estratti contenenti amalgama: contenitore da 0,5 l. Oro dentale: contenitore da 0,5 l (rimborso). Radiografie, lamine di piombo: in contenitori separati. Acidi: in contenitori separati (prodotti chimici). Cementi, materiale per la presa d'impronta gesso: nei rifiuti ingombranti. Batterie, tubi fluorescenti: consegnare nei centri di raccolta dei rifiuti.		

			Apparecchi elettronici: consegnarli ai fabbricanti.		
CMSP tratte dal Piano di formazione Gli AD attuano le misure personali di protezione. Nello smaltire i rifiuti speciali, gli AD sono prudenti (pericolo di ferirsi). Gli AD smaltiscono il materiale secondo le prescrizioni.					
Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica Percorso a postazioni a coppie/a gruppi di tre con pause di apprendimento.					

1.3 Corso 1: 3ª giornata

Competenza operativa c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente Nella sua attività quotidiana, l'AD applica diverse misure per proteggere la propria salute, quella dei pazienti e l'ambiente: prima di mettersi all'opera indossa gli abiti da lavoro e conserva quelli personali in un luogo separato. Nel maneggiare i prodotti chimici interpreta le indicazioni di pericolo e si attiene alle norme comportamentali. Rispetta in ogni momento l'igiene personale e professionale. Inoltre applica le misure inerenti la sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente scrupolosamente e nel rispetto delle prescrizioni.					
Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.1.2	Gli AD applicano in situazioni standard le misure delle varie zone della catena dell'igiene conformemente alle prescrizioni.	3	Zona rossa: separazione, disinfezione. Zona gialla: lavaggio, cura, ispezione, confezionamento. Zona verde: sterilizzazione, etichettatura, trasporto, stoccaggio (dispositivi medici, lavori).	90	E
CMSP tratte dal Piano di formazione Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione. Gli AD maneggiano il materiale correttamente e in modo rispettoso dell'ambiente.					
Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica Lavoro di gruppo: preparare un cartellone sul ciclo dell'igiene (tre zone). Confronto/discussione in classe. Fotografare il risultato.					

Competenza operativa c.2: preparare e riordinare la sala di cura secondo le prescrizioni

Prima di iniziare il lavoro, l'AD prepara la sala di cura: mette in funzione il riunito e procede a un controllo del funzionamento tenendo conto delle norme igieniche vigenti. In seguito disinfetta il riunito e inizia il trattamento della signora Bernasconi. Al termine del trattamento e a ogni successivo cambio di paziente, l'AD applica tutte le misure di disinfezione da eseguire nella sala di cura in maniera accurata e secondo le norme igieniche vigenti.

Al termine del lavoro, l'AD procede alla cura del riunito e delle superfici conformemente alle indicazioni del produttore. Inoltre procede alla disinfezione finale dell'aspirasaliva, degli apparecchi e delle superfici in base alle istruzioni tecniche e alle norme igieniche vigenti. Infine spegne gli apparecchi conformemente alle prescrizioni.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.2.1	Gli AD si occupano di tutti i preparativi da eseguire nella sala di cura e abituali in uno studio dentistico.	3	Attivare l'interruttore principale, accendere la luce, sistemare la poltrona odontoiatrica nella posizione di base, aprire le finestre, accendere il PC e aggiornare il piano giornaliero, adottare le misure personali di protezione, sciacquare tutti gli erogatori d'acqua e tutti gli impianti di aspirazione (in mancanza di un impianto di sterilizzazione); sciacquare i trapani con i contrangoli inseriti, prima di far accomodare il primo paziente della giornata disinfettare tutte le superfici, controllare che tutti gli apparecchi funzionino (per es. la lampada di polimerizzazione, la lampada scialitica, l'aria compressa), procedere ai preparativi in vista dei trattamenti previsti dal piano giornaliero, chiudere le finestre.	360	E
c.2.2	Gli AD applicano tutte le misure di disinfezione d'uso corrente prescritte a ogni cambio di paziente.	3	Misure di protezione personali, sciacquare gli erogatori d'acqua, rimuovere i contrangoli, il puntale della siringa multifunzionale e del manipolo a ultrasuoni, con una salviettina imbevuta di disinfettante sciacquare l'impianto di aspirazione prima con poi senza cannula di aspirazione, togliere tutto dal porta tray. Portare il tray contaminato nella zona rossa, togliere i guanti, disinfettarsi le mani. Disinfettare la sala di cura: indossare i guanti, passare il panno inumidito. Disinfettare i dispositivi medici non monouso, riportarli al loro posto. Disinfettare i piani di lavoro e le superfici di appoggio, compresi i cassetti e le maniglie, la maniglia della porta della		E

			<p>sala di cura, passare la salviettina sulla sedia del medico dentista e dell'AD, compresi i braccioli e la leva di regolazione, cambiare la salviettina disinfettante, passarla sulla lampada scialitica, compresa la maniglia, sugli elementi di accensione e di spegnimento (senza i riflettori), sull'apparecchio a raggi X compreso il grembiule di piombo, sul tubo a raggi X, sul dispositivo di attivazione e sul computer/visore, compreso il pannello di controllo, sul porta tray, sui manipoli e sui contrangoli, sui tubi e sulle farette (dal meno contaminato dietro al più contaminato davanti), sulla poltrona odontoiatrica (poggiatesta, braccioli, seduta e poggiapiedi), sull'unità dell'AD, compreso l'impianto di aspirazione, sul riempibicchiera, sulla sputacchiera (dall'esterno verso l'interno); svuotare il filtro nella sputacchiera e, come ultima operazione, disinfettare il pedale di attivazione degli strumenti rotanti.</p> <p>Controllare le superfici, se del caso ripassarle. Preparare per il trattamento successivo.</p>		
c.2.4	Gli AD procedono alla cura del riunito e delle superfici.	3	<p>Cura del riunito con prodotti speciali conformemente alle indicazioni del produttore.</p> <p>Imbottitura della poltrona odontoiatrica, guarnizioni di gomma dei micromotori, attacco delle turbine e siringa multifunzionale, sputacchiera, filtri, lampada scialitica (vetro, riflettori a specchio), separatore di amalgama, impianto di sterilizzazione.</p>		E
c.2.6	Gli AD procedono alla disinfezione finale dell'aspirasaliva conformemente alle istruzioni tecniche.	3	<p>Misure di protezione personali, guanti di gomma per uso domestico, preparare la soluzione per il risciacquo (conformemente alle indicazioni del produttore), sciacquare con un prodotto speciale, aspirare, versare il resto nella sputacchiera, pulire e sostituire i filtri, avviare l'impianto di sterilizzazione.</p>		E
<p>CMSP tratte dal Piano di formazione</p> <p>Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione. Gli AD maneggiano il materiale correttamente e in modo rispettoso dell'ambiente.</p>					
<p>Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica</p> <p>Percorso a postazioni a coppie/a gruppi di tre con pause di apprendimento.</p>					

Riflessione e riassunto di quanto appreso in classe.

Competenza operativa c.1: assicurare la protezione della propria salute e della salute dei pazienti nonché la protezione dell'ambiente

Nella sua attività quotidiana, l'AD applica diverse misure per proteggere la propria salute, quella dei pazienti e l'ambiente: prima di mettersi all'opera indossa gli abiti da lavoro e conserva quelli personali in un luogo separato. Nel maneggiare i prodotti chimici interpreta le indicazioni di pericolo e si attiene alle norme comportamentali. Rispetta in ogni momento l'igiene personale e professionale. Inoltre applica le misure inerenti la sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente scrupolosamente e nel rispetto delle prescrizioni.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
c.1.5	Gli AD applicano i vari metodi utilizzati per disinfettare le prese d'impronta intraorali.	3	Disinfettare l'impronta e tutti i materiali per la presa dell'impronta (immergere la presa d'impronta contaminata nella soluzione disinfettante senza sciacquarla prima), rispettare i tempi di azione previsti dal fabbricante.	30	I

CMSP tratte dal Piano di formazione

Gli AD eseguono tutti i lavori prestando attenzione alle misure personali di protezione.

Gli AD maneggiano il materiale correttamente e in modo rispettoso dell'ambiente.

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Lavoro individuale/a coppie.

1.4 Corso 1: 4ª giornata

Competenza operativa b.1: assistere durante i trattamenti di odontoiatria conservativa

Il signor Bianchi deve sottoporsi all'otturazione di un dente. Oltre agli strumenti di base, l'AD prepara accuratamente gli strumenti, i materiali e i mezzi ausiliari necessari per l'otturazione, badando a non preparare troppo materiale per evitare che al termine del trattamento avanzino troppi resti. Nel maneggiare il materiale tiene inoltre conto della protezione della salute.

Nell'attesa che il medico dentista arrivi, il signor Bianchi viene fatto accomodare sulla poltrona odontoiatrica e chiede all'AD come mai sia nuovamente necessario otturare un dente. L'AD risponde alla sua domanda spiegandogli con parole semplici come si forma la carie. Prima dell'inizio del trattamento, l'AD indossa la mascherina, gli occhiali protettivi, si disinfetta le mani e indossa i guanti. Durante il trattamento porge gli strumenti e i materiali al medico dentista e prepara correttamente i mezzi ausiliari necessari. Assiste così in maniera ottimale il medico dentista assicurando lo svolgimento corretto del trattamento.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
b.1.2	Gli AD dimostrano in situazioni standard come preparare e maneggiare gli strumenti, i materiali e i mezzi ausiliari necessari per la diagnosi e il trattamento della carie e per altre otturazioni.	3	Misure d'igiene passive , cartella del paziente, strumenti di base, strumenti per diagnosticare la carie (sonda, radiografie, sorgente di luce fredda), materiale per l'anestesia locale, strumenti per i trattamenti di odontoiatria conservativa (scaler, modellatore per il composito, spatola doppia, pinzetta Miller, strumenti per modellare), materiale per i trattamenti di odontoiatria conservativa: scala di colori, composito (applicatore per composito, materiale da otturazione, gel mordenzante, adesivo, matrici, contrangoli, strumenti rotanti, microbrush o pennello, lampada di polimerizzazione, carta di occlusione), Cerec (presa d'impronta, cementare), filo interdentale, fluoruro, materiale per l'isolamento del dente (diga) . Seguire la sequenza corretta.	240	I

CMSP tratte dal Piano di formazione

Gli AD maneggiano il materiale e gli strumenti ausiliari con cautela, attenzione, in maniera appropriata ed economica, in modo da proteggere la propria salute e quella dei pazienti.

Gli AD porgono gli strumenti corretti a seconda della fase del trattamento.

Gli AD applicano consapevolmente i principi ergonomici.

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Lavoro di gruppo: creare un cartellone con gli strumenti e il materiale.

Lavoro a coppie: preparare tutti gli strumenti e il materiale.

Giochi di ruolo sull'assistenza alla poltrona.

Pause di apprendimento, riflessione e riassunto di quanto appreso in classe.

Competenza operativa b.2: assistere durante i trattamenti endodontici

Il signor Cattaneo ha un appuntamento per un trattamento endodontico. Oltre agli strumenti di base, l'AD prepara accuratamente gli strumenti, i materiali e i mezzi ausiliari necessari per il trattamento endodontico, badando a non preparare troppo materiale per evitare che al termine del trattamento avanzino troppi resti.

Nell'attesa che il medico dentista arrivi, il signor Cattaneo viene fatto accomodare sulla poltrona odontoiatrica e chiede all'AD come mai non basti otturare il dente. L'AD risponde alla sua domanda spiegando con parole semplici come insorge un'affezione della polpa e le varie fasi del trattamento. Prima dell'inizio del trattamento, l'AD indossa la mascherina e gli occhiali protettivi, si disinfetta le mani e indossa i guanti. Durante il trattamento porge gli strumenti e i materiali al medico dentista e prepara correttamente i mezzi ausiliari necessari. Assiste così in maniera ottimale il medico dentista assicurando lo svolgimento corretto del trattamento.

Oval n.	Obiettivi di valutazione dei CI	C	Concretizzazione dei contenuti	Minuti	I/A
b.2.2	Gli AD dimostrano in situazioni standard come preparare e maneggiare gli strumenti, i materiali e i mezzi ausiliari necessari per il trattamento endodontico.	3	Misure igieniche passive, cartella del paziente (CP), strumenti di base, materiale per l'anestesia locale, materiale per l'isolamento del dente (diga) Strumenti e materiale di base per i trattamenti endodontici: camice di protezione plastificato, strumenti rotanti, contrangoli, box endodontico sterile e strumenti per la preparazione meccanica dei canali radicolari, pinze sterili, piastra sterile in vetro con spatola di miscelazione, punte di carta, medicinali, siringa monouso, cannula endodontica di aspirazione, vassoio in metallo, supporto per pulire le punte (clean stand), apparecchio endometrico (digitale o manuale), spatola doppia, modellatore per otturazioni provvisorie, materiale per chiusure provvisorie, materiale per eseguire le radiografie. Materiale supplementare per la medicazione del canale. Materiali, strumenti e medicinali supplementari per le otturazioni dei canali radicolari: punte di guttaperca, punte di carta, forbici sterili, materiale per riempire il canale radicolare, strumenti per l'applicazione e la cauterizzazione, materiale per chiusure provvisorie o definitive. Seguire la sequenza corretta.	240	I

CMSP tratte dal Piano di formazione

Gli AD maneggiano il materiale e gli strumenti ausiliari con cautela, attenzione, in maniera appropriata ed economica, in modo da proteggere la propria salute e quella dei pazienti.

Gli AD porgono gli strumenti corretti a seconda della fase del trattamento.

Gli AD rispettano le speciali direttive igieniche previste per un trattamento endodontico.

Gli AD applicano consapevolmente i principi ergonomici.

Raccomandazioni per l'attuazione metodologica-didattica

Lavoro di gruppo: creare un cartellone con gli strumenti e il materiale.

Lavoro a coppie: preparare tutti gli strumenti e il materiale.

Giochi di ruolo sull'assistenza alla poltrona.

Pause di apprendimento, riflessione e riassunto di quanto appreso in classe.