

TCAI	Tècniques d'Ajuda Odontològica	Curs acadèmic 2019-2020
------	--------------------------------	-------------------------

Temporització

Distribució dels continguts 3 ^a Avaluació		
Continguts a reforçar i consolidar		Continguts a desenvolupar
1 ^a avaluació	2a avaluació	3a avaluació
Anatomia i fisiologia de la regió bucofacial	Exploració clínica i Radiologia bucal	Medicina Oral i periodòncia
Components humans i tècnics entorn bucodental	Promoció de la salut bucodental	Cirurgia bucal
Procediments de treball a la clínica dental	Odontologia conservadora i endodòncia	Pròtesi i ortodòncia

CT1. Analitzar els procediments tècnics necessaris per a la preparació i conservació de materials dentals que permetin la utilització/aplicació directa pel facultatiu	CT3. Explicar les característiques dels diferents tipus de pel·lícules radiogràfiques utilitzades en equips de diagnòstic bucodental, precisant l'adequat en funció del tipus d'exploració
CT2. Analitzar les característiques dels equips i instrumental dental, realitzant les operacions per a la preparació i dispensació de l'instrumental dental i la prestació de suport durant l'actuació bucodental	CT4. Analitzar les necessitat de cures físiques i psicològiques que es precis tenir en compte durant el procés d'intervenció dental segons el tipus de pacient

Criteris d'avaluació i criteris de qualificació

Capacitat terminal 1: Analitzar els procediments tècnics necessaris per a la preparació i conservació de materials dentals que permetin la utilització/aplicació directa pel facultatiu		
Criteri d'avaluació	Avaluació	Instrument/procediment
<ul style="list-style-type: none"> Descriure els procediments de conservació dels materials dentals que permetin optimitzar els rendiments 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> Explicar les operacions de preparació de materials dentals que s'han de realitzar, prèvies a la sol·licitud de dispensació per part del facultatiu 	3	Tasca online
<p>En un cas pràctic de preparació de materials dentals:</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificar el tipus de material que es requereix Preparar les quantitats i proporcions adequades de material Mesclar, espatular i/o batre, tant manual com mecànicament, els components del material dental que s'ha de preparar, aconseguint la textura òptima, en funció del tipus de sol·licitud descrita Dispensar el material preparat utilitzant els medis de suport adequats al tipus de material 	3	Tasca online

Capacitat terminal 2: Analitzar les característiques dels equips i instrumental dental, realitzant les operacions per a la preparació i dispensació de l'instrumental dental i la prestació de suport durant l'actuació bucodental		
Criteri d'avaluació	Avaluació	Instrument/ procediment
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure les característiques anatòmiques i patologies més significatives de l'aparell mastegador. 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure l'instrumental dental de mà, les seves condicions de preparació i la seva aplicació en les distintes tècniques operatòries 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Explicar els suports d'anotació i registre en clíniques dentals, utilitzant la terminologia i els sistemes de codificació i registre habituals. 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure les tècniques operatòries a quatre i sis mans i les operacions que ha de realitzar cada membre de l'equip 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure les tècniques d'aïllament absolut i relatiu del camp operatori dental, enumerant els medis necessaris per a cada operatòria dental 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure les característiques, utilitats, manteniment preventiu i maneig de l'equip dental i de l'instrumental rotatori 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Explicar els procediments de neteja i desinfecció específica del medi bucodental, descrivint el adequat en funció de les característiques del material i de l'ús al que es destina 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure els procediments i materials necessaris de prevenció de la salut bucodental: raspallat, seda dental, col·lutoris, fluoració i segellat de fissures. 	3	Tasca online
<p>En un supòsit pràctic d'assistència al odontoestomatòleg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preparar la història clínica i comprovar que no li falta informació imprescindible • Efectuar, si no s'ha definit, la fitxa dental del cas sotmès a estudi • Explicar a un suposat pacient com s'utilitza el raspall de dents i la seda dental. • Seleccionar i preparar el material que es necessitarà en funció de la tècnica indicada, assegurant el nivell de neteja i esterilització del mateix • Fixar el nivell d'il·luminació que requereix la tècnica • Dispensar el material e instrumental necessari en el temps i forma adequats a l'execució de la tècnica • Aspirar i il·luminar adequadament el camp operatori durant la intervenció del facultatiu 	3	Tasca online

<ul style="list-style-type: none"> • Efectuar aïllament del camp operatori mitjançant l'aplicació de dics de goma • Efectuar tècniques d'ajuda de quatre i sis mans en diverses situacions operatòries 		
--	--	--

Capacitat terminal 3: Explicar les característiques dels diferents tipus de pel·lícules radiogràfiques utilitzades en equips de diagnòstic bucodental, precisant l'adequat en funció del tipus d'exploració		
Criteri d'avaluació	Avaluació	Instrument/procediment
<ul style="list-style-type: none"> • Escollir els elements materials necessaris per a obtenir registres radiogràfics de la boca, enumerant-los en funció del tipus de projecció i zona anatòmica examinada 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Precisar i en el seu cas aplicar, les normes generals i personals de radioprotecció en consultes bucodentals descrivint els elements necessaris en funció dels distints tipus radiografies dentals 	3	Tasca online
<p>En un supòsit pràctic de realització de varies projeccions de radiografia dental:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar el tipus de pel·lícula en funció dels casos proposats • Preparar i col·locar damunt el model els elements de radioprotecció protocolitzats per a cada tècnica definida • Revelar, fixar i eixugar correctament una pel·lícula radiogràfica prèviament impressionada • Efectuar correctament les mesures d'identificació, de conservació i arxivat que s'han seguit amb els distints tipus de radiografies 	3	Tasca online

Capacitat terminal 4: Analitzar les necessitat de cures físiques i psicològiques que es precís tenir en compte durant el procés d'intervenció dental segons el tipus de pacient		
Criteri d'avaluació	Avaluació	Instrument/procediment

<ul style="list-style-type: none"> • Explicar les accions e indicacions que han de reunir els anestèsics d'ús comú en cavitat oral 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Enumerar les principals complicacions que poden produir-se durant la realització d'una tècnica d'anestèsia local 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Descriure tècniques de relaxació i suport psicològic per a disminuir l'ansietat prèvia i durant una intervenció dental 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Explicar els requisits que ha de complir les maniobres d'acondicionament de pacients a la cadira dental 	3	Tasca online
<ul style="list-style-type: none"> • Explicar les cures que s'han de subministrar als pacients després de una intervenció dental, per a afavorir el procés postoperatori, en funció del tipus de tècnica dental aplicada 	3	Tasca online

Qualificació final

La qualificació final del mòdul serà la nota resultant de la mitjana de la primera i la segona avaluació. Els continguts avaluats a la tercera avaluació serviran per pujar nota

Alumnat amb continguts no superats durant el curs

Es donarà la possibilitat a l'alumnat que hagi suspès algun contingut durant el curs el pugui recuperar durant el tercer trimestre mitjançant proves orals o escrites, tasques online i altres activitats que es considerin oportunes.

Alumnat amb continguts no superats a l'avaluació ordinària

L'alumnat que no superi algun criteri d'avaluació treballat en la primera o segona avaluació, en finalitzar l'avaluació ordinària tindrà possibilitat de realitzar la recuperació dels continguts suspesos relacionats amb el criteri d'avaluació en la **prova extraordinària**.

Metodologia

Es suplirà amb la mesura del possible totes les activitats pràctiques per tasques i proves online a través de l'aula virtual (Moodle). Aquestes poden ser visualització de vídeos treballant aspectes d'aquests, anàlisi de documents i articles, tasques de recerca, creació d'activitats, proves orals i escrites...

Tractarem de variar els estils d'ensenyament potenciant l'àmbit de recerca, resolució de problemes i estils creatius, incentivant l'autonomia de l'alumnat i la seva competència.

L'alumnat podrà demanar dubtes tant per correu electrònic com per videoconferència (google meet).

El seguiment de tasques per part del pares es podrà fer a través del gestib.

Atenció a la diversitat

L'atenció a la diversitat intentarà oferir una educació més individualitzada i centrada en les capacitats de cada alumne. Davant les possibles dificultats que es puguin trobar els alumnes utilitzarem

- Ensenyament per grups de nivell. Formar grups amb problemàtiques similars ens permetrà optimitzar la nostra intervenció.
- Ensenyament per resolució de problemes, que permeti a l'alumnat donar diferents respostes a una mateixa activitat en funció del seu nivell.
- L'ensenyament recíproc, incentivant el treball per parelles normalment formada per un alumne amb dificultats i un altre que el pugui ajudar en una determinada tasca.

Per altra banda es tindrà en compte les dificultats d'accés de l'alumnat a l'aula virtual ja sigui per falta de maquinaria o cobertura. Si es dona el cas es posaria en marxa una coordinació entre professor, tutor i cap d'estudis per tal de fer arribar la tasca en format paper a l'alumne o préstec de material informàtic per part de l'institut.