SPÉCIALITÉ : C.A.P. PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION: 2001

ÉPREUVE

: E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE

(Sujet A)

Durée: (Maximum 16 h 00)

Coef.: 8

N° 1.0298A

TEXTE DE L'ÉPREUVE

S 1/1

BON de COMMANDE

Prothèse adjointe partielle transitoire supérieure :

>Modèles fournis.

 \geq 4 dents résine sur les 15 - 14 - 25 - 26

≽4 crochets Ø 0.9

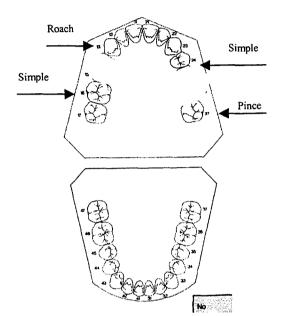
1 Roach sur la 13

1 Pince sur la 27

2 Crochets simples de kennedy

sur les 16-24

A terminer en résine thermo-durcissable veinée.



Prothèse conjointe:

- >Modèles fournis démontables avec pin's
- Couronne à Incrustation Vestibulaire sur la 23 confection de l'armature nue avec rétentions mécaniques
- Confection d'une clef en plâtre ou silicone du wax-up vestibulaire de la couronne à incrustation vestibulaire.
- Couronne Coulée sur la 16
- L'ensemble doit-être réalisé en alliage Nickel-Chrome.

Modelage:

➤ 2 modelages fonctionnels des 34 – 35 réalisés en cire beige IVOIRE

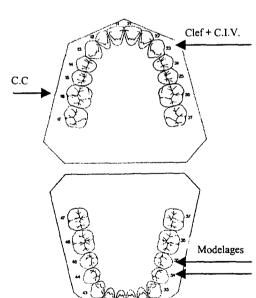
LE TRAVAIL DOIT-ÊTRE RENDU SUR ARTICULATEUR.

L'EMPLOI DE LA RESINE AUTOPOLYMERISABLE EST INTERDITE.

LES PROTHESES DEVRONT ÊTRE TERMINEES AVEC LES MATERIAUX FOURNIS PAR
LE CENTRE D'EXAMEN.

ATTENTION Vous devrez vous présenter pour les contrôles en cours de fabrication suivants :

- >Présenter le détourage et les limites de préparation marquées d'un trait de crayon (mine de cire rouge ou bleue) des M.P.U.
- >Présenter le wax-up de la C.I.V. avec sa clef:
- > Présenter la maquette de la prothèse adjointe partielle avant la mise en moufle.



GROUPEMENT INTER-ACADEMIQUE II SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE SESSION : 2001	CANDIDAT N°	
ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE (Sujet A - B) Durée : (Maximum 16 h 00) Coef.: 8 N° 1.0298A	TOTAL =	/40Pts

BAREME 1

RESPECT DES REGLES D'HYGIENE ET DE SECURITE, RESPECT DES MATERIELS, ORGANISATION DU TRAVAIL.

CANDIDAT No.	PLA	TRE	USII	NAGE:	REVEŢ	VETEMENT EBOUILLANTAGE BOURRAGE		FONTE ALLIAGE		POLISSAGE		
	11	J2	J 1	J2	J1	J2	J 1	J2	J1	J2	J1	J2
BLOUSE										ĺ		
PORT du MASQUE,												
PORT des LUNETTES												
GANTS de PROTECTION												
COMPORTEMENT DU CANDIDAT	30				A. C. Santaga, Maria Santaga, Maria							
UTILISATION DU MATERIEL												
RANGEMENT du POSTE de TRAVAIL	ac to """ agreem on profit welling			25 - 10 mg 25 1 mg 18 - 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								
DOSAGE des PRODUITS												
TOTAL DES PENALITES		1 miles		Marin Tar			100	100	1	1	4. 198	

Les cases blanches sont cochées sur les deux jours en fonction des erreurs du candidat. <u>La valeur d'une case est de 4 points</u>. Le jury doit intervenir impérativement si le candidat par ses gestes techniques occasionne un risque d'accident pour lui-même ou autrui. LE MAXIMUM DE PENALITES EST DE 40 PTS.

GROUPEMENT INTER-ACADEMIQUE II	
SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE SI	ESSION : 2001
ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE	(Sujet A-B)
Durée: (Maximum 16 h 00) Coef.: 8	N° 1.0298A
EVALUATION DES TRAVAUX EN COURS D'EPREU	BAREME 2 VE EP2
CANDIDAT N°_	
PROTHESE CONJOINTE EVALUATION des PREPARATIONS de M.P.U	J.
Fractionnement des M.P.U.	
Fractionnement des secteurs :	
Axes des traits de scie parallèles aux pins.	
Largeur des traits de scie fins et réguliers. Désinsertion et insertion des M.P.U., sans interférences avec les autres secteurs.	
Netteté et propreté des faces sciées.	
Détourage des moignons :	
Limites dento-prothétiques respectées, nettes et conformes au modèle.	
Solidité du M.P.U non altérée par le détourage.	
Positionnement des vernis d'espacement (Die Spacer) :	
Tracé fin et précis pour situer la limite dento-prothétique.	
Vernis d'espacement posé à un millimètre au-dessus de la limite dento-prothétique.	
	x 20
NOTE / 20pts = -	17

GROUPEMENT INTER-ACADEMIQUE II SPÉCIALITÉ: CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE SESSION: 2001 : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE (Sujet A-B) **ÉPREUVE** Coef.: 8 Nº 1.0298A Durée : (Maximum 16 h 00) BAREME 3 EVALUATION DES TRAVAUX EN COURS D'EPREUVE EP2 CANDIDAT No PROTHESE ADJOINTE - EVALUATION de la MAQUETTE en CIRE avant la MISE en MOUFLE Base en cire Limites périphériques : Niveau réflexion muqueuse, niveau tiers occlusaux, hauteur des collets, finition des fausses gencives. Epaisseur bords réflexion muqueuse, tiers occlusaux, épaisseur maquette aux normes de 2mm. Ajustage de la base : Contour de la base ajustée et stabilité de la base. Position du fil de renfort adaptée au volume de l'appareil. Homogénéité de la cire : Cire homogène et lisse. Deuts résine Position des dents : Par rapport aux axes, aux courbes et plans de référence. Usinage des dents : Par rapport aux crochets, à l'occlusion et aux points de contacts. Respect de la P.I.M. et du type d'occlusion. Crochets Ajustage – Position: Crochets x 40 NOTE / 40pts =

36

GROUPEMENT INTER-AC	ADEMIQUE II	
SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÈSISTE DENTAIRE	SE	ESSION: 2001
ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISA	TION – CONTRÔLE	(Sujet A - B)
Durée : (Maximum 16 h 00)	Coef.: 8	N° 1.0298A BAREME 4
EVALUATION DES TRAVAUX EN C	COURS D'EPREUV	
	CANDIDAT N°	
PROTHESE CONJ EVALUATION du WAX-UP de la		EF
Maquette en cire		
Points de contact et embrasures : Les points de contact sont bien positionnés, les embrasures sont aux normes		
Fonction canine: Respect de la fonction canine		
Pointe canine: Alignement de la pointe canine, alignement par rapport au plan		
La morphologie des vues: Est aux normes, pas de sur contour. Les cuspides et les bombés de chaque vue	sont alignées aux courbes et aux	plans
La ou les maquettes sont stables sur leur M.P.U.:		
La cire est homogène lisse sans défaut :		
CLEE. La clé en plâtre ou en silicone :		to Care registration
Est partagée et laisse apprécier l'espace nécessaire pour le cosmétique ou la su Elle est réalisée au moment opportun.	uperstructure.	The state of the s
		x 20
NOTE / 20pts =		25

SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION: 2001

ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE (Sujet A - B)

Durée: (Maximum 16 h 00)

Coef.: 8

N° 1.0298A

BAREME 5

CONTRÔLE TERMINAL DE LA PROTHESE ADJOINTE

					Candidat N°:
BASE RÉSINE ET SES LÍMITES PÉRIPHÉI	RIQUE	S			
Niveau réflexion muqueuse : Position, Ajustage, Forme arrondie, Polissage					
<u>Niveau tiers occlusaux des dents :</u> Ajustage, Position, Forme, Polissage.					
Respect des indices biologiques : Freins et ligaments contournés.					
Base résine: Polissage et avivage : Epaisseur 2,5 mm, L'extrados est poli, pas de zone ondulée, Pas de porosité, pas de rayure.					
Homogénéité de la résine: Pas de trace blanche, L'intrados est exempt de plâtre et de rugosité					
CROCHETS	1	2	Pince	Roac	$m{h}$
Ajustage: Toutes les zones du crochet s'adaptent sur la vue vestibulaire.					
Efficacité de la rétention : Position du bras par rapport à la ligne de grand contour.					
Position de la queue de rétention : La rétention est noyée au cœur de la résine, sa direction considère l'édentation.					
Forme de la tête ou du bras : Le crochet est arrondi.					
Polissage du crochet : L'intrados et l'extrados du crochet sont polis.					
DENTS PROTHÉTIQUES	14	15	25	26	
Axe des dents sur un plan frontal : Alignement des pieds, des bords libres et des cuspides.					
Axe des dents sur un plan sagittal: Alignement par rapport aux dents naturelles restantes.					
<u>Points de contact :</u> Ajustage dents prothétiques/crochets.					
Occlusion Statique : Pas de sur ou de sous-occlusion.					
Agencement Occlusal: Rapport cuspides - fosses, cuspides - crêtes.					(0)
Hauteur et forme des faux collets : Réglées par rapport aux collets naturels, polis, exempts de plâtre.					x40
<u>Sculpture des vues occlusales :</u> Les dents en résine ont leurs vues occlusales resculptées.					70
Polissage: Les dents (résine) sont polies.					NOTE / 40Pts =
Moulages et Articulateur : Moulages et articulateur propres, Plâtre sans défaut.					<u> </u>

SPÉCIALITÉ: CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION : 2001

ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE

(Sujet A)

Durée : (Maximum 16 h 00)

Coef.: 8

N° 1.0298A

BAREME 6 CONTRÔLE TERMINAL DE LA PROTHESE CONJOINTE

	Candidat N°:						
EJEMENTS DE PROTHESE CONJOINTE Joints dento-prothétiques : Bords fins, Réguliers, Ajustés.	C.I.V. 23		C.C. 16				
Embrasures Gingivales : Forme et Hauteur.							
Points de contact proximaux : Résistants au passage d'une feuille de papier, bien situés.							
Occlusion statique: PIM pas de sur ou de sous-occlusion.							
Occlusion dynamique : Respect du type d'occlusion demandée.							
Agencement occlusaux : Alignement de la pointe de cuspide en rapport avec les plans de référence. Cuspides primaires : rapport cuspides - fosses ou crêtes,			[]	·1			
hauteur des crêtes marginales prothétiques - crêtes naturelles. <u>Cuspides secondaires :</u> position, alignement, hauteur.							
Morphologie des vues : Position des bombés, (pas de sur-contour) Volume des tables occlusales, Axe des cuspides, Netteté des sillons principaux.							
<u>Préparation cosmétique:</u> Forme de la fenêtre pour recevoir le cosmétique, Préparation du contour de la cavité.							
Stabilité de la prothèse : Pas de bascule, Friction suffisante.							
Polissage et lustrage : Toutes les vues considérant l'extrados doivent être polies et lustrées. Pas de porosité, de rayures.							
<u>Intrados des prothèses :</u> Propre, sablé.							
,			x25				
NOTE / 25Pts =			50				

SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION: 2001

: E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE

(Sujet A)

Durée: (Maximum 16 h 00

Coef.: 8

N° 1.0298A BAREME 7

CONTRÔLE TERMINAL DU MODELAGE

	Candidat N°:						
ELEMENTS MODELES Embrasures: Toutes les embrasures doivent être dessinées, Gingivales.	34-35 						
Occlusales.							
Vestibulaires.							
Palatines ou linguales.							
Points de contact : Situation correcte.							
Occlusion statique: P I M Pas de sur ou de sous-occlusion.							
Agencements occlusaux: Cuspides primaires: rapport cuspides – fosses, crêtes marginales Cuspides secondaires: position, alignement							
Morphologie Vestibulaires, palatines ou linguales : Situation des bombés (pas de surcontour).							
	34						
<u>Tables occlusales :</u> Volume, Axe des crêtes cuspidiennes.							
Gouttières occlusales : Hauteur des crêtes marginales							
Alignement de la gouttière occlusale							
Position des crêtes marginales							
Position et netteté des sillons.							
<u>Position des bords libres :</u> Alignement sur la crête.							
	x15						
NOTE / 15Pts	54						

SPÉCIALITÉ: CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION: 2001

ÉPREUVE : E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE

(Sujet A - Sujet B)

Durée: (Maximum 16 h 00)

Coef.: 8

N° 1.0298A

BAREME 8

FICHE REPORT DES NOTES / 160

CANDIDAT No

CONTRÔLES EN COURS DE FABRICATION	POINTS ATTRIBUES	VALEURS TOTALES	CONTRÔLES EN FIN DE FABRICATION	POINTS ATTRIBUES	VALEURS TOTALES	PENALITES OBTENUES EN COURS DE FABRICATION
Conjointe: Evaluation du wax-up + clef.		/ 20 Pts	Prothèse Conjointe		/ 25 Pts	
Conjointe : Evalution des préparations de M.P.U.		/ 20 Pts	Prothèse Adjointe		/ 40 Pts	MAXIMUM 40 Pts
Adjointe: Evaluation de la maquette en cire avant mise en moufle.		/ 40 Pts	Modelage		/ 15 Pts	
TOTAL A		/ 80 Pts	TOTAL B		/ 80 Pts	TOTAL C

(A + B) - C = Note définitive pour l'épreuve EP2

/ 160 Pts

SPÉCIALITÉ : CAP PROTHÉSISTE DENTAIRE

SESSION: 2001

ÉPRETIVE

: E.P.2 – MISE en ŒUVRE – REALISATION – CONTRÔLE

(Sujet A = B)

Durée : (Maximum 16 h 00)

Coef.: 8

Nº 1.0298A

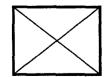
BAREME 9

EVALUATIONS EN COURS ET EN FIN D'EPREUVE

UTILISATION DES FICHES D'EVALUATION

- 1 Les fiches d'évaluations sont individuelles.
- 2 Repérer systématiquement le numéro du candidat sur chaque fiche.
- 3 Lorsque la performance est atteinte pour un critère donné, cocher la ou les cases correspondant à ce critère. Ce système est binaire.
- 4 Le nombre de cases à cocher pour chaque critère détermine la valeur attribuée.

L'évaluation terminée, pour obtenir la note sur vingt, il suffit de compter les cases qui ont été cochées, de multiplier ce nombre par vingt ou X puis de diviser par le nombre de total de cases qui ont été évaluées.



Une case cochée = valeur x



Une case vide = valeur 0

SPECIALITE CAP PROTHESISTE DENTAIRE

EPREUVE: EP 2 - MISE EN ŒUVRE - REALISATION - CONTROLE

Durée : (Maximum, 16 h-00)

Coef': R

SESSION L2001

(Sujet A - Sûjet B)

Nº 1.0298 A

BAREME 10

RECAPITULATIF DE REPORT DES NOTES / 160

		TLE CIT		27						
	C	TRÔLES OURS DI BRICATI	E	NOTE / 80	CONT DE F	RÕLES E ABRICAT	N FIN	NOTE /80	PENALITES OBTENUES EN COURS DE FABRICATION	NOTE / 160
N° CANDIDATS	Conjointe: Evaluation du wax-up + clef.	Conjointe : Evaluation des préparations de M.P.U.	Adjointe : Evaluation de la maquette en cire avant mise en moufle.	A	Prothèse Conjointe	Prothèse Adjointe	Modelage	particular distant matter B	A.C.	A + B - C =
	/ 20	/ 20	/ 40	/ 80	/ 25	/ 40	/ 15	/80	/40	/ 160
N° N°								Emarko p	Mary and the second sec	