

Nom: Prénom: Dossier n°:/...../..... Date:/...../.....

1 - EYEBALL

- a. position dans le céphalostat: b. colonne vertébrale: c. couloir respiratoire:
 d. sinus: e. nez: f. sillon labio mentonnier:
 g. os hyoïde: h. position de la langue: i. denture:

2 - 11 FACTEURS

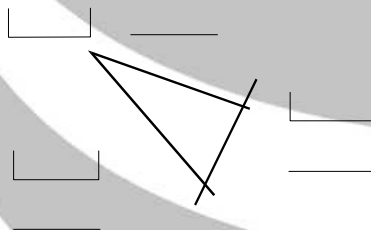
CONTRÔLE DU MENTON	Moyennes à 9 ans	Variations selon l'âge	Age:..... Moyennes	D.S.	Mesures	- DOLICHO -	- MESO +	+ BRACHY +		
1. AXE FACIAL	90°	0°	90°	± 3°						
2. PLAN FACIAL	87°	+1° / 3 ans		± 3°						
3. ANGLE DU PLAN MANDIBULAIRE	26°	-1° / 3 ans		± 4°						
4. HAUTEUR FACIALE INFERIEURE	Individualisée*	0°		± 2,5°						
5. HAUTEUR FACIALE TOTALE	60°	0°	60°	± 3°						
6. ARC MANDIBULAIRE	26°	+ 0,5° / an		± 4°						
[* 58 - 0,2 (AF - PM)]					Total:					
CONTRÔLE DU POINT A										
7. CONVEXITE	+ 2 mm	- 1 mm / 3 ans		± 2 mm		Evaluation des Tissus Mous: R < o > P Inclinaison du plan bispinal B < N > H				
CONTRÔLE DE LA DENTURE										
8. i / A - Pog en mm	+ 1 mm	0 mm	+ 1 mm	± 2 mm		R	<	o	>	P
9. i / A - Pog en degrés	22°	0°	22°	± 4°		R	<	o	>	P
10. 6 / PTV	12 mm	Age + 3 mm		± 2 mm		R	<	o	>	P
ANGLE DE MAC HARRIS	80° < 90° > 100°					R	<	o	>	P
11. LEVRE INFERIEURE	- 2 mm	- 0,2 mm / an		± 2 mm		R	<	o	>	P

3 - LIGNE DE MAC NAMARA

Pt A:
 Pog:

Pog:	9 ans	12 ans	15 ans	18 ans
♀	- 8 mm	- 5 mm	- 2 mm	-
♂	- 6 mm	- 4 mm	- 2 mm	0 mm

4 - TRIANGLE DE HARVOLD



5 - ANALYSE DES TISSUS MOUS

A- Dans le sens horizontal:

	à 9 ans	Dév. / âge	Moyennes	D.S.	Mesures
U	0 mm	0	0 mm	± 2 mm	
L	- 2 mm	0	- 2 mm	± 2 mm	
Pog.	- 10 mm	+ 1 mm / an		± 2 mm	

B - Dans le sens vertical:

$$\frac{A}{B} = \text{---} (=1) \quad \frac{C}{D} = \text{---} (= \frac{1}{2}) \quad \frac{E}{F} = \text{---} (= \frac{1}{0,9})$$

Ph. Collard

I - ORTHOPÉDIE ?

Description générale

D.S. < D < T < M > T > B > B.S.

1. Ancrage naturel

+/- 1 2 3 4

2. Contrôle du menton (rotation postérieure)

Non Oui * Mineur ** Majeur

3. Contrôle du point A

A. < Maintenir >

B. Contrôle nécessaire

Non Oui * Mineur ** Majeur

4. Décision orthopédique finale

A. Antéro-postérieure

D. Md. < T < > T > C. Mx.

NEUTRE

P. Md < T < > T > D. Mx.

B. Problème vertical Oui Non

Excès * Mineur

Insuffisance ** Majeur

II - ORTHODONTIE ?

Contrôle de la denture

1. L < o >

2. U A. < o >

B. Y-a-t-il de la place Oui

Non

III- TISSUS MOUS

M. Pog. / Pt. B / L / U / Pt. A

Vert: $\frac{A}{B}$ $\frac{C}{D}$ $\frac{E}{F}$

Matrice Fonctionnelle

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

- 0 +

1992-1997-2006

EVALUATIONS CEPHALOMETRIQUES COMPLEMENTAIRES

SIGNES D'ALERTE DES CLASSES III	Moyennes à 8 ans ½	Variations selon l'âge	Age: Moyennes	D.S.	Mesures	D.C.	Relations
1. ANGLE DE DEFLEXION CRANIENNE (Ba - Na / HF)	27 °	0	27 °	± 3 °			
2. POSITION DU CONDYLE (Po - CF)	39 mm	+ 1 mm / an		± 2,2 mm			
3. POSITION DU RAMUS (Po - CF - Xi)	76°	0	76°	± 3 °			
4. DISTANCE ENTRE LES FACES DISTALES DES 6	3 mm	0	3 mm	± 3 mm			
- LONGUEUR DU CORPUS MANDIBULAIRE (Xi - Pm)	65 mm	+ 1,6 mm / an		± 2,7 mm			± = 6/5*CC-Na
- LONGUEUR DE LA BASE DU CRANE (CC - Na)	55 mm	+ 0,8 mm / an		± 2,5 mm			± = 5/6*Xi-Pm
MESURES COMPLÉMENTAIRES							
7. HAUTEUR POSTERIEURE DE LA FACE (CF - Go)	55 mm	+ 1 mm / an		± 3 mm			± = CC - Na
8. HAUTEUR FACIALE SUPERIEURE (Na - CF - A)	52 °	0	52°	± 3°			
9. PROFONDEUR MAXILLAIRE (HF / Na - A)	90 °	0	90 °	-			

NORMES DU TRIANGLE DE HARVOLD

VALEUR DE LA HAUTEUR FACIALE INFÉRIEURE EN FONCTION DU PLAN MANDIBULAIRE ET DE L'AXE FACIAL

longueur du maxillaire	longueur de la mandibule	hauteur faciale inférieure	axe facial		H.F.I. = 58 + 0.2 * (pl. mand. - axe fac.)																			
			plan mandibulaire	plan facial	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
75	89 - 92	54 - 55	16	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	
76	91 - 94	54 - 55	17	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	42.2	42	41.8	41.6	41.4	
77	93 - 96	55 - 56	18	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	42.2	42	41.8	41.6	
78	95 - 98	56 - 57	19	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	42.2	42	41.8	
79	96 - 99	56 - 57	20	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	42.2	42	
80	97 - 100	57 - 58	21	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	42.2	
81	99 - 102	57 - 58	22	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	42.4	
82	101 - 104	58 - 59	23	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	42.6	
83	103 - 106	58 - 59	24	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	42.8	
84	104 - 107	59 - 60	25	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	43	
85	105 - 108	60 - 62	26	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	43.2	
86	107 - 110	60 - 62	27	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	43.4	
87	109 - 112	61 - 63	28	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	43.6	
88	111 - 114	61 - 63	29	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	43.8	
89	112 - 115	62 - 64	30	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	44	
90	113 - 116	63 - 64	31	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	44.2	
91	115 - 118	63 - 64	32	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	44.4	
92	117 - 120	64 - 65	33	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	44.6	
93	119 - 122	65 - 66	34	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	44.8	
94	121 - 124	66 - 67	35	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	45	
95	122 - 125	67 - 69	36	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	45.2	
96	124 - 127	67 - 69	37	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	45.4	
97	126 - 129	68 - 70	38	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	45.6	
98	128 - 131	68 - 70	39	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	45.8	
99	129 - 132	69 - 71	40	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	46	
100	130 - 133	70 - 74	41	50	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	46.2	
101	132 - 135	71 - 75	42	50.2	50	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	46.4	
102	134 - 137	72 - 76	43	50.4	50.2	50	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	46.6	
103	136 - 139	73 - 77	44	50.6	50.4	50.2	50	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	46.8	
104	137 - 140	74 - 78	45	50.8	50.6	50.4	50.2	50	49.8	49.6	49.4	49.2	49	48.8	48.6	48.4	48.2	48	47.8	47.6	47.4	47.2	47	
105	138 - 141	75 - 79																						