

FICHE PRATIQUE : DATATION AU 1^{er} TRIMESTRE DE GROSSESSE

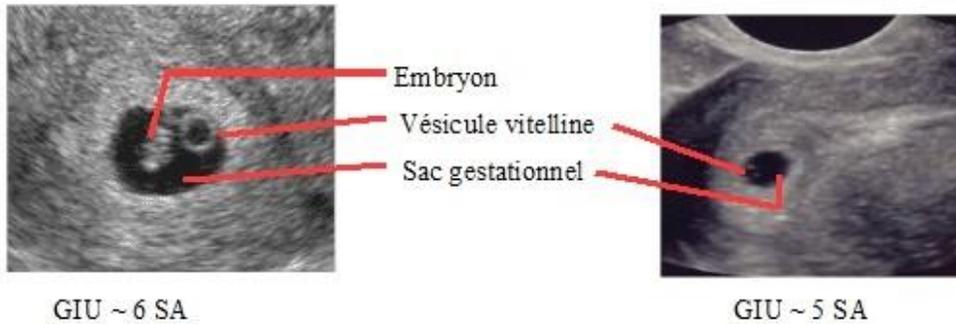
Avant 7 SA : ESTIMATION de l'âge gestationnel par Mesure du sac ovulaire

Coupe du plus grand axe de l'œuf

Calipers de part et d'autre de la partie liquidienne

Présence de la vésicule vitelline

Terme (SA)	Sac ovulaire (mm)	
~ 5	~ 7	VV présente
~ 6	~ 15	Embryon visible avec AC
~ 7	~ 23	LCC = 10 mm



CAT : Avant 7 SA, il ne s'agit pas d'une datation. La conclusion sera « Présence d'une grossesse intra-utérine d'environSA ».

La patiente sera convoquée après 7 SA pour établir la date de début de grossesse et le terme prévu de l'accouchement.

Entre 7 – 13^{se} SA : Datation par Mesure de la Longueur Cranio-caudale (LCC)

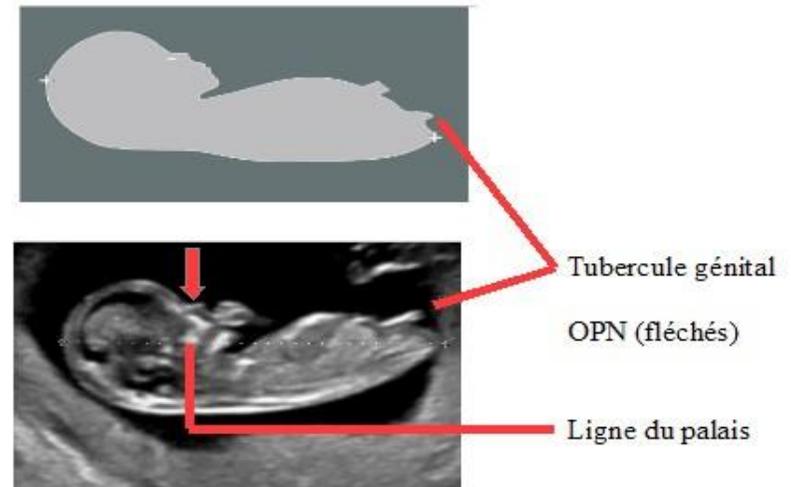
Coupe sagittale stricte :

- Extrémité caudale : tubercule génital visible
- Extrémité céphalique : Os Propres du nez visible + ligne du palais visible
- Tête en position neutre : ni fléchie, ni en hyperextension
- Présence de Liquide Amniotique entre la ligne de LCC et le fœtus
- Extrémités caudale et céphalique fœtales dégagées

Zoom : l'embryon doit remplir au moins les 3/4 de l'image échographique

Calipers :

- Curseur inférieur sous le tubercule génital
- Curseur supérieur sur le vertex : point du milieu de la voûte, le plus distant du pubis



CAT : la patiente doit être orientée vers l'échographie T1 entre 11 et 13^{se} SA pour confirmation de la datation et étude morphologique. C'est à la suite de cette échographie de référence que la déclaration de grossesse sera complétée par la date de début de grossesse.

A savoir : L'intervalle de prédictivité d'une datation au 95^e percentile par la mesure de la LCC est de +/- 5 jours

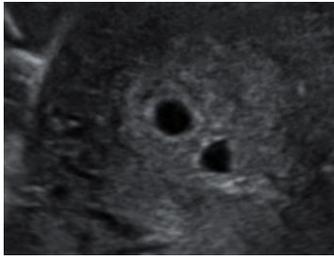
FICHE PRATIQUE : DATATION AU 1^{er} TRIMESTRE DE GROSSESSE

Cas des grossesses gémeillaires

Les critères à interpréter sont les mêmes que pour les grossesses singletons.
Si différence > 10 mm : Orientation au DAN car possibilité pathologie fœtale

Définir la chorionicité :

	> 6 SA – 9 SA <	> 9 SA – 13 ⁺⁶ SA <
Monochoriale	1 sac gestationnel	Raccord en T
Bichoriale	2 sacs gestationnels	Signe du lambda



Grossesse Bichoriale ~ 5 SA



Grossesse Bichoriale
Signe du lambda

Grossesse Monochoriale Biamniotique
Raccord en T



Attention au Cœlome externe



LCC (mm)	terme (SA)
7	6+3
8	6+4
9	6+5
10	7+0
11	7+1
12	7+2
13	7+3
14	7+4
15	7+5
16	7+6
17	8+0
18	8+1
19	8+2
20	8+3
21	8+4
22	8+5
23	8+6
24	9+0
25	9+0
26	9+1
27	9+2
28	9+3
29	9+4
30	9+4
31	9+5
32	9+6
33	9+6
34	10+0
35	10+1
36	10+2
37	10+2
38	10+3
39	10+4
40	10+4
41	10+5
42	10+5
43	10+6
44	11+0
45	11+1

LCC (mm)	terme (SA)
46	11+1
47	11+2
48	11+3
49	11+3
50	11+4
51	11+4
52	11+5
53	11+5
54	11+6
55	11+6
56	12+0
57	12+1
58	12+1
59	12+2
60	12+2
61	12+3
62	12+3
63	12+4
64	12+4
65	12+5
66	12+5
67	12+6
68	12+6
69	13+0
70	13+0
71	13+1
72	13+1
73	13+2
74	13+2
75	13+2
76	13+3
77	13+3
78	13+4
79	13+4
80	13+5
81	13+5
82	13+6
83	13+6
84	14+0

Robinson