

# Sommaire

Introduction.....	01
<b>CHAPITRE I</b>	
I. Fécondation.....	02
I.1. La segmentation de l’Oeuf a la Morula.....	02
I.2 Blastulation : Formation du Blastocyste et Implantation .....	03
<b>CHAPITRE II</b>	
II.1. Devenir du Trophoblaste .....	07
II.2 Devenir de l’embryoblaste.....	07
<b>CHAPITRE III</b>	
III. Les Annexes de l'embryon.....	13
III.1. L’allantoïde .....	13
III.1.1. Les rôles de l'allantoïde.....	14
III.2. La Vésicule Vitelline .....	17
III.3. Le Placenta .....	17
III.3.1. Grandes étapes de la formation du placenta .....	18
III.3.2. Structure du Placenta .....	19
III.3.3. Caractéristiques anatomiques du placenta humain .....	19
III.3.4. Circulation Placentaire .....	19
III.3.5. Fonctions du Placenta .....	20
III.3.6. La barrière Placentaire .....	20
III.3.7. Fonction endocrine .....	21
III.7.3.1. Progestérone .....	21
.....	
III.3.7.2. Œstrogène .....	22
III.3.7.3. H CG .....	22
III.3.7.4. Hormone Lactogène Placentaire (hPL) .....	22
III.3.8. Tolérance immunitaire .....	22
III.4. L’amnios .....	23

III.4.1. Développement de l'amnios .....	23
III.4.2. Le liquide amniotique.....	23
III.4.2.1. Origine du liquide amniotique est Double.....	23
III.4.2.2. Résorption du liquide amniotique.....	23
III.4.3. Les cellules du liquide amniotique .....	24
III.4.4. Constituant du métabolisme fœtale .....	24
III.4.5. Rôle du liquide amniotique .....	25
III.4.6. Pathologies de la paroi de l'amnios .....	25
III.5. Le Cordon Ombilical .....	25
III.5.1. Développement du cordon ombilical après la 8 <sup>ième</sup> semaine.....	26
III.5.2. Rôle du cordon ombilical .....	26
III.5.3. Anomalie du cordon ombilical .....	26
Conclusion.....	26
Bibliographie	