

المرحلة الأولى (الأشهر 1-3) – الثلث الأول من الحمل: ● تبدأ من الأسبوع الأول حتى نهاية الأسبوع 12. ● تُعتبر من أهم المراحل لأنها تشمل التكوين الأساسي للجنين. ● الأسبوع 5-8: يبدأ تكوّن الأنبوب العصبي (الذي يتحول لاحقاً إلى الدماغ والحبل الشوكي)، المرحلة الثانية (الأشهر 4-6) – الثلث الثاني من الحمل: ● تمتد من الأسبوع 13 إلى الأسبوع 26. ● يكتمل تكوّن الأعضاء الداخلية. ● تتكوّن بصمات الأصابع. ● يبدأ الجنين في الاستجابة للمؤثرات الخارجية (مثل الضوء والصوت). ● تتكوّن طبقة دهنية رقيقة تُسمى “الطلاء الجيني” لحماية الجلد. ● يمكن تحديد جنس الجنين غالباً عن طريق التصوير بالموجات فوق الصوتية (السونار). المرحلة الثالثة (الأشهر 7-9) – الثلث الثالث من الحمل: ● تمتد من الأسبوع 27 حتى الولادة (الأسبوع 40 تقريباً). ● يزداد وزن الجنين ويبدأ بتخزين الدهون تحت الجلد. ● تنمو الرئتان وتصبحان قادرتين على التنفس بعد الولادة. ● يكتمل نمو الدماغ والجهاز العصبي. ● يتخذ الجنين وضعية الولادة (الرأس إلى الأسفل غالباً). يكون الجنين قادراً على العيش خارج الرحم. ● تحدث عادة بين الأسبوع 38-40. ● تبدأ تقلصات الرحم وتفتح عنق الرحم،