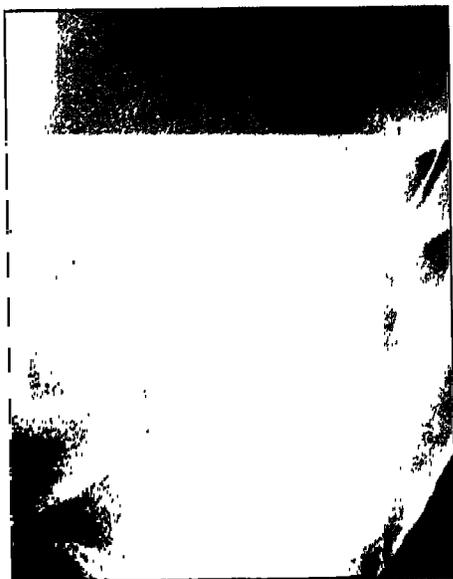


وحول هذه الأمور روى حذيفة بن أسيد الغفارى رضى الله عنه أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال: «إذا مر بالنطفة اثنتان وأربعون ليلة، بعث الله إليها ملكا فصورها وخلق سمعها وبصرها وجلدها ولحمها وعظامها».

يتخذ الجنين - فى بدء مرحلة العظام - المظهر الإنسانى الذى يميزه عن غيره من الأجنة، وهو ما يصفه الحديث الشريف بكلمة (صورها).

ويصعب - قبل اليوم الثانى والأربعين - تمييز الجنين البشرى عن أجنة كثير من الحيوانات، مع أنه يكون مميزا بوضوح فى مظهره، وتبدأ بعض الخلايا غير المتخصصة للجنين فى التخصص، وتتحول إلى أجزاء وظيفية متنوعة. وينجم عن هذه العملية تكون الأعضاء وتثبيتها اللازمة للحياة. ويصبح سطح الجسم أكثر استواء فى مرحلة العظام، ويتخذ فى هذه المرحلة مظهرا أكثر استقامة.



(شكل ٣٤) الأسبوع السابع - نمو عظام الأطراف