



## لقاح تا تولد

عکس هایی از ابتدا شکل گیری جنین

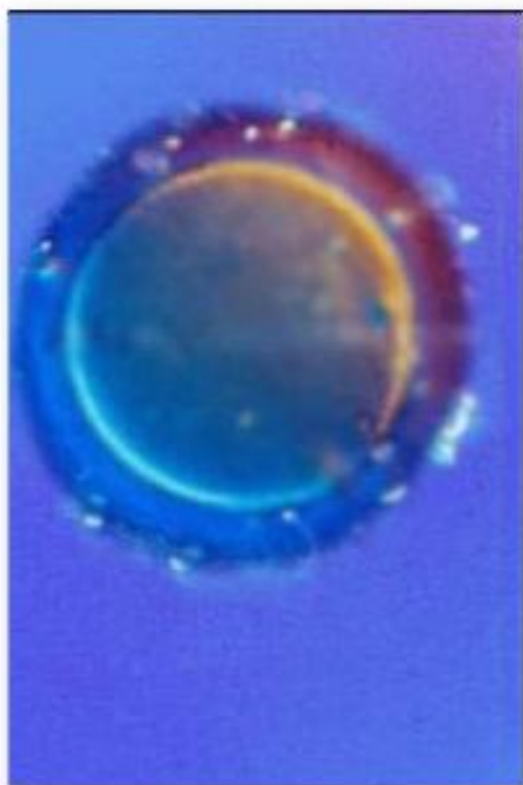
گرد آورنده : محمود یونسی





اسپریم در لوله فالوپ (لوله شیپور رحمی)





تخمک







لوله فالوپ





دو اسپرم در تماس با تخمک





اسپریم برندها











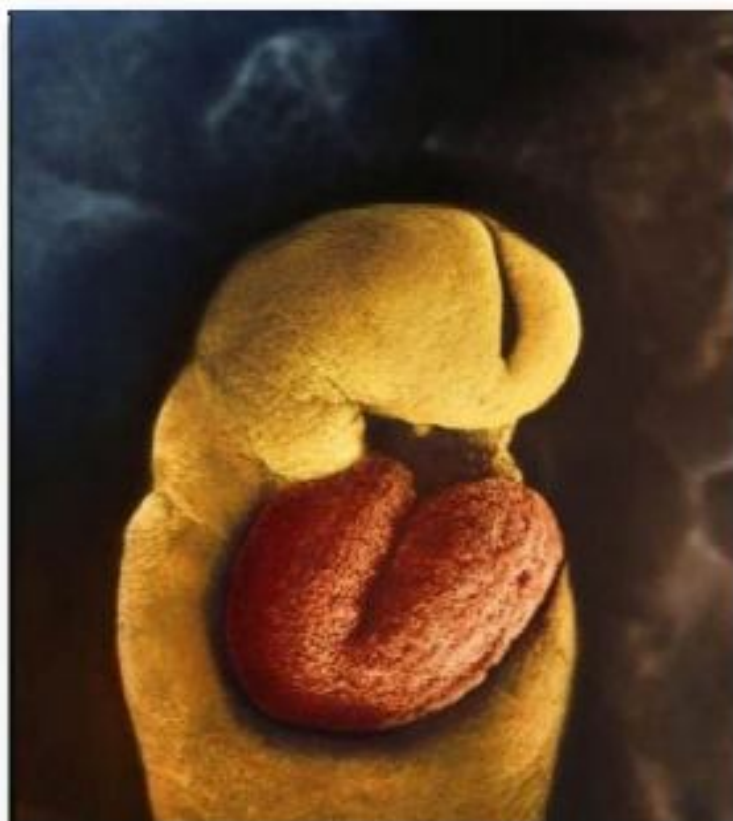
روز هشتم. جنین به دیوار رحم چسبده است.





مغز جنین شکل می گیرد.





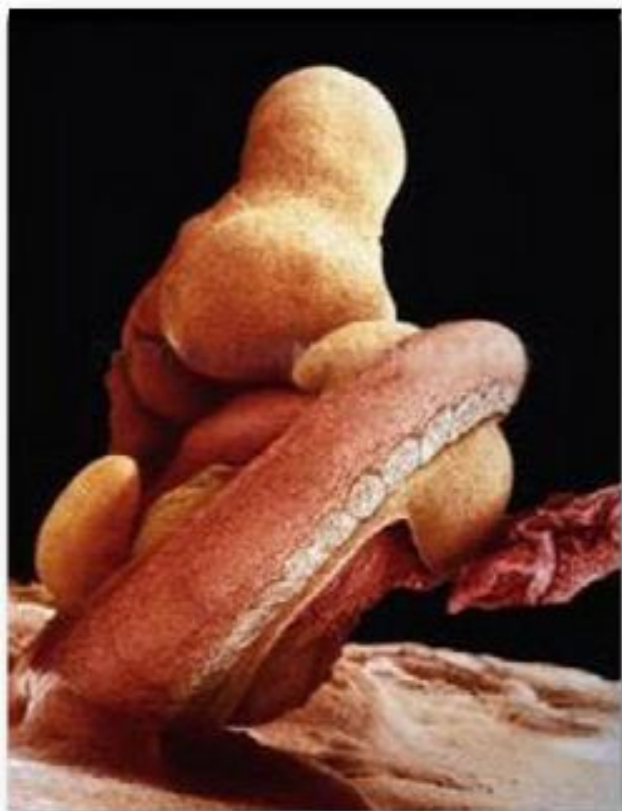
روز ۱۲۴م. بعد از ۱۸ روز قلب شروع به شکل گیری می کند. می دانیم  
که جنین یک ماه هیچ استخوانی ندارد.

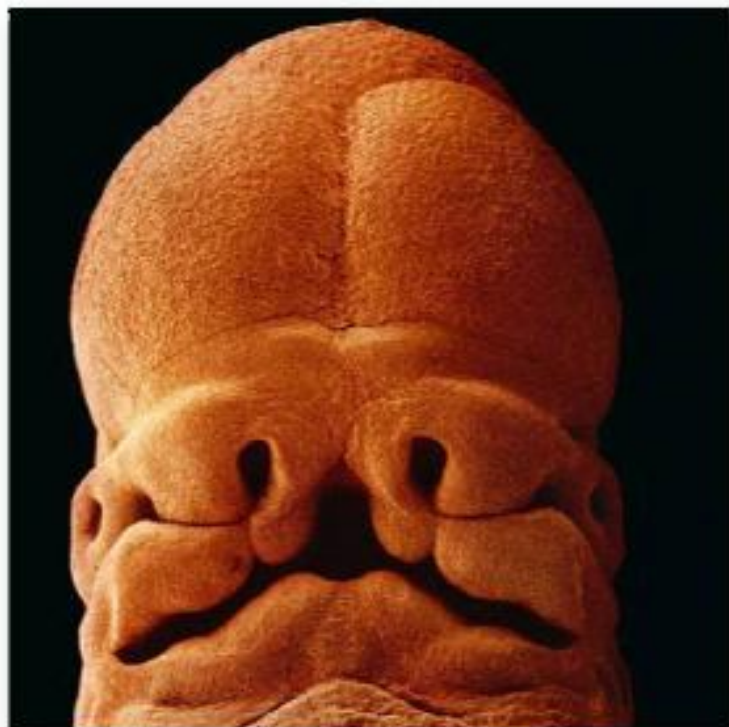




slide 4







هفته پنجم: تقریباً ۹ میلی متر. به وضوح صورت جنین با سوراخ چشم و

بینی و آذنان مشخص است.





40 روز بعد.







هفته هشتم. جنین به سرعت در کیسه رحمی رشد می کند.





هفته دهم. پلک‌ها نیمه باز هستند. در روزهای آتی کاملاً بسته خواهند شد.





هفته شانزدهم. جنین از دست هایش برای شناخت محیط پیرامونش استفاده می کند.





شبکه ای از رگ های خونی را مشاهده می کنید. در واقع بدن در حال ساخت استخوان است و این رگ ها تغذیه کننده استخوان بدن خواهند بود.





هفته هجدهم. ابعاد تقریباً ۱۴ سانتی متر. اکنون می تواند صدا های

بیرون را درک کند.





هفته نوزدهم.





هفته بیستم. تقریباً ۲۰ سانتی متر. موهای پشمالویی بر روی سر و صورت نوزاد ایجاد می شود. این موها را با نام لانوگو (**lanugo**) می شناسند.

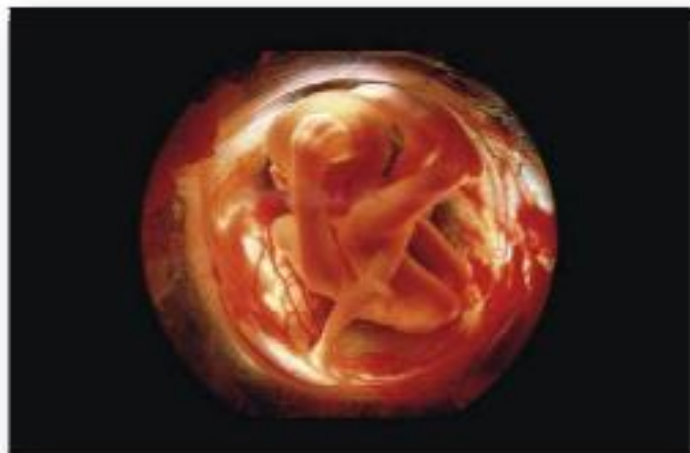




هفته بیست و چهارم







هفته بیست و ششم





6 ماه بعد. جنین کامل شده و نوزاد آماده ترک رحم می شود. در این زمان جنین به سمت پایین می چرخد تا راحت تر بتواند خارج شود





هفته ۳۶ ام. نوزاد چهار هفته دیگر دنیا بیرونرا خواهد دید.



لقاح تا تولد

محمود یونسى

