

La cabeza del embrión es pequeña, se observan engrosamientos ectodérmicos llamados placodas localizadas en la región externa de la cabeza.

CUARTA SEMANA

El embrión crece un milímetro cada día (mide unos 5 milímetros) y se inicia el desarrollo de: Las extremidades (brazos, piernas, músculos y hueso) El corazón del embrión (amasijo de células musculares alargadas) empieza a latir a los 22 días aproximadamente



La primera estructura visible es el saco gestacional que puede identificarse ya con 2-3 mm de diámetro a las 4-5 semanas de amenorrea.



En el primer mes El huevo fecundado se habrá desplazado hasta la matriz y logrado adherirse al útero

PRIMER MES



se forma el tubo neural, que luego se convertirá en el sistema nervioso, dando lugar al cerebro y la médula espinal



el embrión mide entre 1 y 2 mm y su cabeza empieza a ser evidente en uno de sus extremos.

SEGUNDO MES

Se forma el corazón. Comienzan a aparecer los dedos de las manos y de los pies y las membranas. del labio superior, el bigote, los párpados, los ojos y las orejas externas.



comienzan con la fecundación y culminan en la formación del feto

Empiezan a crecer la piel y las uñas. Los cambios que provocan las hormonas hacen que comiencen a aparecer los órganos sexuales externos, femeninos o masculinos



El feto comienza a hacer movimientos espontáneos.

Los riñones empiezan a producir orina

