|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Semana 1** | embarazo-2-semanas | Después de que el ovulo es fecundado se divide por primera vez, apenas mide un milímetro, se le llama blastocito. |
| **Semana 2** | 2 semanas de embarazo | Aquí pasa a llamarse embrión y se puede distinguir la cabeza del resto del cuerpo, las células se dividen para luego convertirse en partes del cuerpo. Empiezan a formarse los ojos y orejas. |
| **Semana 3** | https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcRT7iJxhpKMGMk-NAJaChqo7W5xH9xBnrnKRMbdXJNuRlepcQICeQDUyA | Las células del corazón empiezan a latir y este distribuye el alimento y oxigeno que el embrión necesita, tiene 150 pulsaciones por minuto. |
| **Semana 4** | embarazo-4-semanas | Tiene el tamaño aproximado de una judía y crece un milímetro al día. Sus ojos empiezan a distinguirse como dos puntos negros, mide entre 1 y 2mm pesa poco menos de un gramo. |
| **Semana 5** | embarazo-5-semanas | Una serie de **46 cromosomas** que determinan todas las características hereditarias del bebé: sexo, cabellos, color de los ojos, color de piel, rasgos de su cara y algunos  rasgos de su personalidad. Apenas **mide 1 ó 2 milímetros** y pesa menos de 1 gramo, por lo que tiene el tamaño parecido al de una semilla de sésamo. |
| **Semana 6** | Resultado de imagen para 6semanas de embarazo | Sus ojos están separados una cabeza grande que abarca 1/3 del cuerpo entero, mide de tres a cuatro mm. |
| **Semana 7** | Resultado de imagen para 7 semanas de embarazo | Se convierte en feto y crece hasta un centímetro en esta semana y se forma la placenta y empieza a pasar nutrientes al bebé y el cordón umbilical crece y se ensancha. |
| **Semana 8** | Resultado de imagen para 8 semanas de embarazo | Mide entre 1.4 y 1.8 cm, tiene nariz y orejas, el esqueleto esta formado por un cartílago suave, los órganos como hígado y el corazón funcionan |
| **Semana 9** | Resultado de imagen para 9semanas de embarazo | Aparecen rodillas y codos, se ven mejor manos y pies y se forman huellas digitales, el bebe tiembla de vez en cuando pero aun no se percibe, mide 20mm y pesa 2 gr. |
| **Semana 10** | Resultado de imagen para 10 semanas de embarazo | Las uñas y Los intestinos crecen y se colocan en su lugar. El bebé empieza a preparase para digerir alimentos cuando nazca porque la glándula tiroidea, y la vesícula comienzan a funcionar. El crecimiento del cerebro aumenta, aproximadamente 250.000 nuevas neuronas se producen cada minuto. Mide 31 a 42 mm y pesa 5 gr. |
| **Semana 11** | Resultado de imagen para 11 semanas de embarazo | Comienza a generar glóbulos rojos y orina, en el caso de ser varón comienza a producir testosterona y medirá de 4 a 5cm y pesara 8 gr. |
| **Semana 12** | Resultado de imagen para 12 semanas de embarazo | Los órganos como el páncreas, estomago, pulmones están en su sitio aun que no desarrollados aun y la cabeza se redondea y su perfil se define, mide 6cm y pesa 14 gr. |
| **Semana 13** | Resultado de imagen para 13 semanas de embarazo | Aumenta de peso y tamaño mide entre 6.5 y 7.5 cm y pesa entre 14 y 21 gr. Aparecen los huesos de las manos y las orejas y los ojos se mueven a su posición. |
| **Semana 14** | Resultado de imagen para 14 semanas de embarazo | Se presentan los primeros movimientos de cabeza y las orejas tiene lugar fijo, mide entre 80 y 93 mm |
| **Semana 15** | Resultado de imagen para 15 lanugo | La piel del bebe se recubre de un vello delgado llamado lanugo, esta etapa algunos se chupan el dedo. El niño crece mide 11cm y alcanza los 50 gr. |
| **Semana 16** | Resultado de imagen para 16 semanas de embarazo | Brazos y piernas se definen más y el cerebro comienza a tomar control de los movimientos, es sensible al tacto. Mide 11 cm y pesa hasta 90 gr. |
| **Semana 17** | Resultado de imagen para vernix 17 sem | El cuerpo está cubierto por una sustancia llamada vernix que protege la piel. Sigue la creciendo la placenta. Contiene miles de vasos sanguíneos que pasan nutrientes de cuerpo a cuerpo. |
| **Semana 18** | Resultado de imagen para semana 18 de embarazo | El bebé puede bostezar y hacer gestos , incluso tener hipo. Le funcionan las cuerdas vocales y puede llorar. Sus ojos y orejas ya alcanzado su ubicación definitiva por esta semana. El estómago empieza a funcionar alrededor de la semana 18: el bebé traga fluido del [líquido amniótico](http://semanas.elembarazo.net/el-liquido-amniotico.html) para ejercitar el aparato digestivo. |
| **Semana 19** | Resultado de imagen para semana 19 de embarazo | El sistema nervioso del bebé, en especial el cerebro, se está desarrollando y creciendo rápidamente. El cartílago suave que forma el esqueleto del bebé se está endureciendo para convertirse en huesos. El bebe ya hace movimientos fáciles de percibir. Mide 15cm y alcanza los 200gr de peso. Ya es posible saber su sexo. |
| **Semana 20** | Resultado de imagen para semana 20 de embarazo | El bebé mide aproximadamente 16 cm largo y pesa cerca de 255 gramos. Ya puede oír y el cerebro cuenta con más de 30.000 millones de neuronas. |
| **Semana 21** | Resultado de imagen para semana 21 de embarazo | El bebe es más activo ya respira y traga liquido amniótico. Si será niña, sus ovarios tendrán más de 6 millones de óvulos. Para cuando nazca, bajará a 1 ó 2 millones, es decir la cantidad total de óvulos que tendrá el resto de su vida. El semen, por el contrario, se produce durante toda la vida reproductiva del hombre. |
| **Semana 22** | Resultado de imagen para semana 22 de embarazo | Se empieza a desarrollar el tacto y el gusto, su sistema límbico esta en desarrollo, mide de 25 a 26 cm y pesa 350 gr. |
| **Semana 23** | Resultado de imagen para semana 23 de embarazo | Se está depositando el pigmento que colorea la piel del bebé. Ésta tiene una apariencia arrugada que se alisará en las próximas semanas. Al mismo tiempo, empezará a desarrollar su cerebro con rapidez. Sus medidas empiezan a ser más proporcionadas. |
| **Semana 24** | Resultado de imagen para semana 24 de embarazo | El feto empieza a percibir el mundo exterior. Casi todos sus pequeños órganos sensoriales como oído, olfato, papilas gustativas y nervios del tacto están maduros.  Puede percibir algún brillo de una luz fuerte como la del sol, pero el útero tiene las paredes muy gruesas y es muy oscuro. Aún así, los bebés **abren y cierran los ojos**en esta etapa. |
| **Semana 25** | Resultado de imagen para semana 25 de embarazo | El niño ya tendrá pestañas  El sentido que más se desarrolla a partir de esta **semana 25 de embarazo**es el oído. Del mundo exterior, podrán llegarle conversaciones, ruidos estridentes y música. |
| **Semana 26** | Resultado de imagen para semana 26 de embarazo | La mayor parte del día, tu bebé estará durmiendo. Por lo que tiempo que pase despierto tendrá más energía. Cuando oiga ruidos repentinos, sacará sus reflejos de protección extendiendo sus brazos y piernas como mecanismo de autodefensa. Llega a ingerir medio litro de líquido amniótico al día |
| **Semana 27** | Resultado de imagen para semana 27 de embarazo | Se pueden escuchar los latidos del bebé poniendo los oídos sobre el abdomen. Los **pulmones** son el último órgano vital que se forma en el bebé. En tu interior no los usa, ya que obtiene el oxígeno de tu placenta a través del cordón umbilical y también de lo que traga de la bolsa amniótica. Sin embargo, los pequeños músculos de su pecho empiezan a practicar un movimiento como el de la respiración empleando los pulmones y el diafragma. |
| **Semana 28** | Resultado de imagen para semana 28 de embarazo | Empieza a crear recuerdos y a familiarizarse con sonidos, comienza a producir grasa bajo la piel y mide de 35 a 37 cm pesa poco más de un kilo. |
| **Semana 29** | Resultado de imagen para semana 29 de embarazo | Empezará a darse la vuelta para reposar hacia abajo, apoyado en el cuello de tu útero. Pesará aprox de 1 kilo con 100 o 200 gramos y ya alcanza los 36-38 centímetro Los músculos y pulmones siguen desarrollándose muy rápido y la cabecita está creciendo para acomodar el cerebro, que cada día está más grande. |
| **Semana 30** | Resultado de imagen para semana 30 de embarazo | Agrega nuevas capas de vérnix, le ayudará a regular su temperatura corporal incluso después de nacer. Con esta semana, la piel del bebé no será tan arrugada, estará más tersa. Ya puede distinguir entre luz y oscuridad, e incluso  seguir con sus ojos una luz que se mueve.Pesara aprox 1 kilo y 300 gramos y unos 38-40 centímetros |
| **Semana 31** | Resultado de imagen para semana 31 de embarazo | Al bebé le cuesta trabajo moverse dentro del útero cada vez más porque su crecimiento acelera acomodara su cabeza hacia abajo. Los pulmones están desarrollados casi al completo. Mide aprx 40 cm. |
| **Semana 32** | Resultado de imagen para semana 32 de embarazo | La piel del bebé se torna más espesa y de color rosáceo. Las uñas llegan a las puntas de los dedos de la mano, Mide entre 40 y 42 cm y pesa casi dos kilos |
| **Semana 33** | Resultado de imagen para semana 33 de embarazo | El feto realiza unos Movimientos Oculares Rápidos (MOR) que pueden ser señal de que el niño sueña. Mide unos 42 cm y pesa casi los dos kilos. |
| **Semana 34** | Resultado de imagen para semana 34 de embarazo | Las conexiones cerebrales se desarrollan a un ritmo rápido y la cabecita va creciendo con ellas. Mide cerca de 45 cm y pesa más de 2 kilos. |
| **Semana 35** | Resultado de imagen para semana 35 de embarazo | Su cerebro y su cabeza ya han alcanzado su tamaño máximo, ha producido 100 billones neuronas con 100 trillones de conexiones. Mide de 44 a 46 cm y pesa aprx 2.5 kg |
| **Semana 36** | Resultado de imagen para semana 36 de embarazo | Se forman cúmulos de grasa que le redondean el cuerpo y la piel empieza a hacerse más rosada.Se encajará del todo y acabará de poner su cabeza en el cuello del útero. Puede llegar a los 47 cm y pesar 2.5kg |
| **Semana 37** | Resultado de imagen para semana 37 de embarazo | A partir de ahora, está en condiciones para nacer. Ya habrá adoptado la posición definitiva. Lo más probable es que esté cabeza abajo y con la cara mirando hacia atrás.  Mide unos **48 centímetros** y puede estar rozando los **3 kilos**de peso. Sus medidas son muy similares a las que tendrá cuando nazca. |
| **Semana 38** | Resultado de imagen para semana 38 de embarazo | Es imposible predecir cuándo nacerá exactamente el bebé. Los pulmones del niño y la placenta son la clave de la sincronización. Cuando los pulmones están maduros, segregan una proteína al líquido amniótico que altera la producción hormonas. Este cambio hace que la placenta reduzca la emisión de la hormona progesterona y fomente la producción de una nueva hormona: la oxitocina. La oxitocina regula las contracciones del útero e indica si hay parto. |
| **Semana 39** | Resultado de imagen para semana 39 de embarazo | El bebé traga líquido amniótico y empieza a acumularlo como material de desecho, llamado meconio. Es una sustancia negra pegajosa que será su primer movimiento de intestinos después del nacimiento. El [cordón umbilical](http://www.elembarazo.net/cordon-umbilical-%C2%BFpara-que-sirve.html), que ha trasportado los nutrientes desde la placenta al bebé, mide ahora unos 50 centímetros de largo y 1,3 centímetros de ancho. Como el bebé ocupa todo el espacio en el útero, es común que el cordón use enrolle a su alrededor |
| **Semana 40** | Resultado de imagen para nacimiento de un bebe | El feto tiene el tamaño completo y está listo para nacer. La mayor parte de vérmix ha desaparecido, aunque pero pueden quedar algunos restos en sus pliegues. Ya tendrá pelo y uñas largas. Su longitud varía entre **48 y 53 cm** y su peso puede estar entre **l**o**s 3 y 4 kg.** |