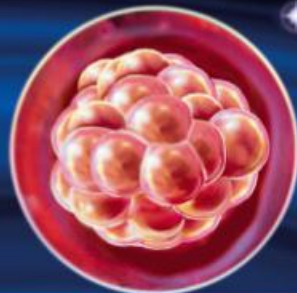
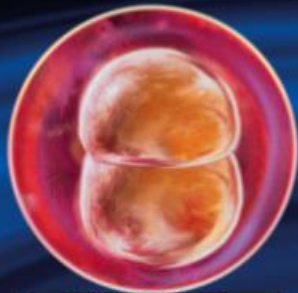
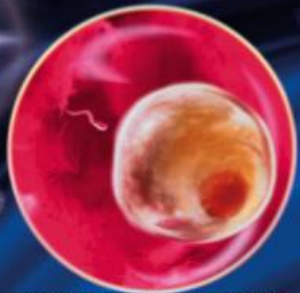


DEZVOLTAREA INTRAUTERINA A OMULUI

Varsta sarcinii se determina din prima zi a ultimei menstruatii a mamei. Fecundarea, adesea (desi nu intotdeauna), are loc la mijlocul ciclului menstrual (sau cu doua saptamani mai tarziu). De aceea, varsta copilului va fi intotdeauna cu 2 saptamani mai mica decat varsta sarcinii. De exemplu, la 12 saptamani de sarcina, varsta copilului va fi de 10 saptamani. Pentru a avea o idee mai corecta despre formarea intrauterina a omului, am aratat aici varsta reala a copilului in dezvoltare. Varsta sarcinii va fi cu 2 saptamani mai mare.

ASOCIATIA PROVITA MEDIA 2009
www.drovita.ro



FECUNDAREA - VIATA A INCEPUT!
Din acest moment, totul este fixat si predeterminat: ADN-ul, culoarea ochilor, culoarea parului copilului care urmeaza sa se nasca.

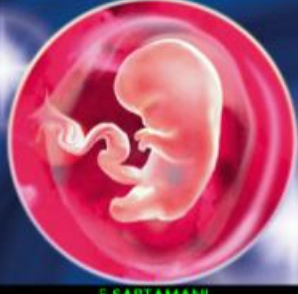
COPIIL LA 2 ZILE - Dupa fecundare, embrionul ajunge in uter prin trompa uterina.

COPIIL LA 1 SAPTAMANA
Acum embrionul (omul, aflat in primele stadii de dezvoltare) se implanteaza in peretii uterului.

COPIIL LA 2 SAPTAMANI
Se creeaza membranele, care se vor dezvolta in organe.

COPIIL LA 3 SAPTAMANI
Inima sa bata! Incepe formarea coloanei vertebrale.

COPIIL LA 3 SAPTAMANI SI 6 ZILE
Se formeaza muschii si mainile.



4 SAPTAMANI
La aceasta varsta, copilul este de 10.000 de ori mai mare decum fusese initial si continua sa creasca rapid.

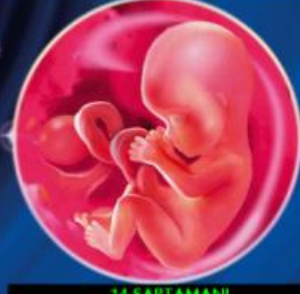
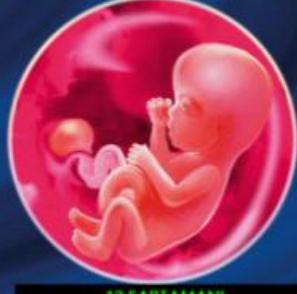
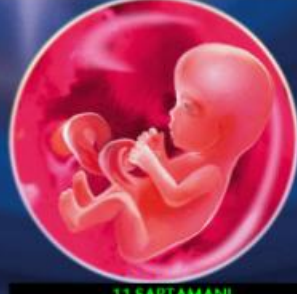
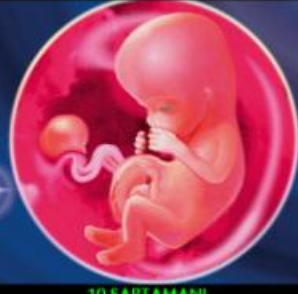
5 SAPTAMANI
Pe fata copilului se contureaza buza superioara; se observa orificiile nazale. Lungimea sa va fi de 1 cm.

6 SAPTAMANI
Se contureaza degetele. Ochii sunt tot mai pronuntati. Lungimea sa este de 1,5 cm.

6 SAPTAMANI SI 4 ZILE
Crese degetele de la picioare. Incep sa se formeze pleoapele. Se formeaza legaturile neuronilor creierului.

7 SAPTAMANI
Mainile copilului se pot indoi din coate. Degetele sunt tot mai clar pronuntate. Are o lungime de 1,75 cm.

8 SAPTAMANI
Membrana de piele dintre degete dispara. Se dezvolta organele auzului. Lungimea sa este de 2,5 cm.



9 SAPTAMANI
Conturul fetei se distinge tot mai clar. Lungimea sa e de 4,25 cm.

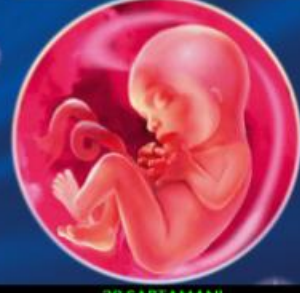
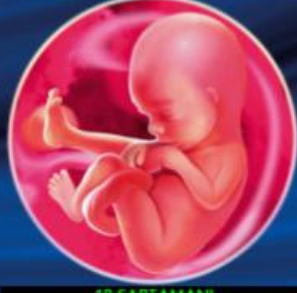
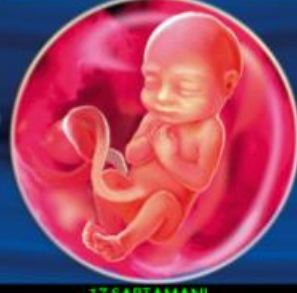
10 SAPTAMANI
La aceasta varsta, copilul are o lungime de aproape 6 cm.

11 SAPTAMANI
Incep sa se formeze unghiile degetelor de la maini. In zona abdomenului se formeaza intestiunile.

12 SAPTAMANI
Se contureaza foarte bine gatul. Se pot distinge organele sexuale.

13 SAPTAMANI
Copilul cantareste aproape 57 g. Lungimea sa, din crestet pana la sacrum, este de 10-12,5 cm.

14 SAPTAMANI
Pleoapele acopera complet ochii, care nu se vor deschide decat peste aproape 3 luni.



15 SAPTAMANI
Picioarele si talpile sunt bine dezvoltate. Incep sa se dezvolte urechile (se formeaza pavilioanele urechilor).

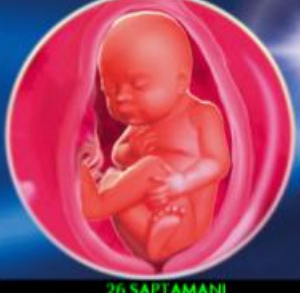
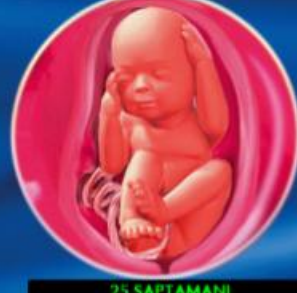
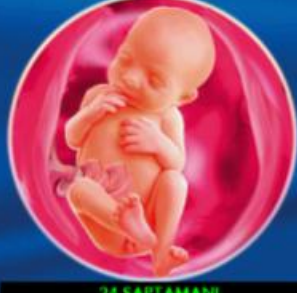
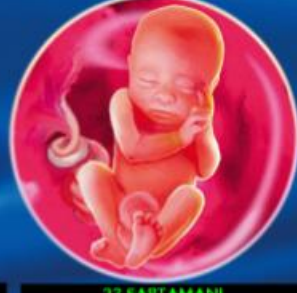
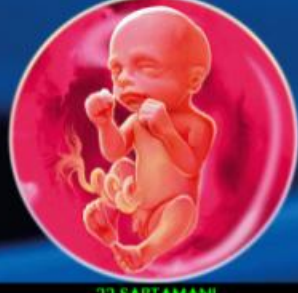
16 SAPTAMANI
Lungimea copilului este de peste 12,5 cm, iar in uter e destul loc ca el sau ea sa se miste in voie.

17 SAPTAMANI
La sfarsitul acestei perioade (varsta sarcinii este acum de 19 saptamani), micul omulet cantareste, in medie, 198 g.

18 SAPTAMANI
In aceasta perioada, pielea delicata a bebelusului este acoperita cu un strat protector de grasime, numit VERNIX.

19 SAPTAMANI
Bebelusul cantareste acum intre 283 si 310 g. Lungimea sa depaseste 17,5g.

20 SAPTAMANI
In aceasta perioada, corpul bebelusului e acoperit cu un strat de par sau puf fin, care se numeste LANUCO.



21 SAPTAMANI
Incepe a doua jumtate a sarcinii. Copilul incearca sa si suga degetele.

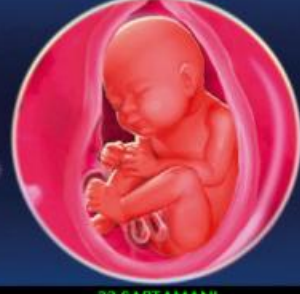
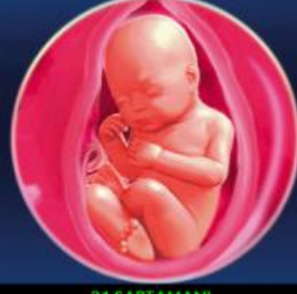
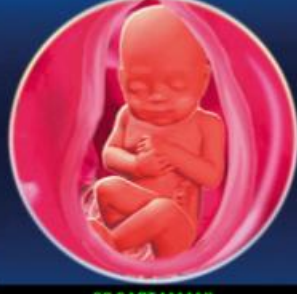
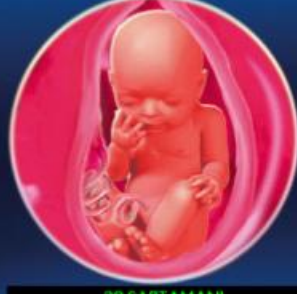
22 SAPTAMANI
Copilul cantareste putin peste 450g, iar lungimea sa este de 21,25cm. Daca se nasc in aceasta perioada, pot supravietui, cu ajutorul terapiei intensive!

23 SAPTAMANI
Corpul copilului e slabut, pielea ii este rozie si cutata. Se vad foarte bine unghiile degetelor de la picioare.

24 SAPTAMANI
La sfarsitul lunii a 6-a, copilul cantareste cam 900 de grame.

25 SAPTAMANI
Copilul aude vocea, respiratia, precum si bataile inimii mamei sale.

26 SAPTAMANI
Ochii se pot intredeschide. Copilul masoara aproape 25 cm, din crestet pana la sacrum, iar lungimea sa totala este de aproape 40 cm.



27 SAPTAMANI
Copilul are gene. In aceasta perioada, majoritatea copiilor sunt pozitionati in uter cu capul in jos.

28 SAPTAMANI
Continua dezvoltarea plamanilor copilului. Majoritatea copiilor nascuti la aceasta varsta supravietuiesc, cu ajutorul terapiei intensive.

29 SAPTAMANI
Copilul cantareste aproape 1 kg si 500 grame. Unii din ei au un par des, in aceasta perioada.

30 SAPTAMANI
Corpul copilului incepe sa ia in greutate, sa se rotunjeasca, iar uterul mamei devine tot mai neincapator!

31 SAPTAMANI
La mijlocul celei de-a 7-a luna de sarcina, bebelusul cantareste, medie, 2 kg.

32 SAPTAMANI
Pielea bebelusului este acum rozalie si neteda. Unghiile cresc pana in varful degetelor (complet).



33 SAPTAMANI
Corpul bebelusului continua sa creasca si sa se rotunjeasca, iar puful, care ii acopera pielea in totalitate, incepe sa dispara.

34 SAPTAMANI
La sfarsitul lunii a 7-a, majoritatea bebelusilor cantaresc cam 2 kg si 700 grame.

35 SAPTAMANI
Bebelusul poate apuca strans obiecte in maini. Mainile si picioarele ii sunt stranse la piept.

36 SAPTAMANI
Talpile bebelusului sunt acum mult mai mari. Unghiile de la degetele picioarelor sunt complet formate.

37 SAPTAMANI
La aceasta varsta, lungimea corpului copilului, din crestet pana la sacrum, este de aproape 35 cm.

38-40 SAPTAMANI
In luna a 9-a, cand trebuia sa se nasca, bebelusii ajung sa cantareasca aproape 3 kg si 400 grame si sa aiba o lungime totala de aproximativ 52,5 cm.