

Échographie du fœtus

© Inserm



Le développement d'un nouvel individu dans l'utérus maternel dure environ neuf mois. Le développement embryonnaire qui conduit à la mise en place des principaux organes dure environ deux mois à l'issue desquels l'embryon est devenu un fœtus possédant les organes caractéristiques du bébé humain. Dès cette période, il est possible de reconnaître les organes du fœtus par échographie et d'identifier d'éventuelles anomalies de développement. Ainsi, sur l'image échographique obtenue après 12 semaines d'aménorrhée (arrêt des règles), on observe la tête, le tronc et les membres du fœtus ainsi que le cordon ombilical qui le relie au placenta, organe temporaire qui assure les échanges entre la mère et le fœtus.

Le fœtus se développe dans la cavité amniotique remplie de liquide amniotique qui apparaît en noir sur l'image en raison de l'absence de réflexion des ultrasons.

© 2000-2019, rue des écoles