

CAMBIOS EN LOS ORGANOS

ANTES Y DESPUES DEL NACIMIENTO

ORGANO

PIEL



HIGADO

PULMONES

TUBO
DIGESTIVO

ANTES DEL NACIMIENTO

DELGADA Y TRANSPARENTE

Actua como almacenamiento de glucosa y
azucar

1. una pequeña fracción de sangre fetal se dirige al pulmón fetal
2. El PF esta expandido en el útero, los alvéolos están llenos de líquidos
3. Los vasos sanguíneos que irrigan el PF están intensamente vasocontraídos.

NO funciona totalmente hasta su nacimiento

Despues del nacimiento

GRUESA, SEROSA. LANUGO

1. Produce sustancias para la coagulación de sangre
2. Descompone productos como el exceso de globulos rojos

1. Los pulmones se expanden con aire
2. El líquido pulmonar fetal abandona los alvéolos

3. Las arteriolas pulmonares se dilatan

4. El flujo sanguíneo pulmonar aumenta

produce una sustancia de desecho pegajosa de color negro o verde llamada meconio.

guair

