# Kevin Robertson 0501 1990 01798

## Relación entre oligohidramnios, polihidramnios y embolia de líquido amniótico

### Oligohidramnios:

Alteración fisiopatológica que se caracteriza por la disminución en la cantidad del líquido amniótico. Existen innumerables y diversos factores que pueden provocar la carencia o el desarrollo de poca cantidad de líquido amniótico durante el embarazo, entre los que se incluyen:

**Pérdida o ruptura de las membranas**: probablemente, su membrana podría llegar a tener una pequeña fisura; por lo que su doctor de cabecera podría descubrir alguna clase de problema cuando le estuviera realizando algún examen médico particular.

**Complicaciones con la placenta**: si su placenta dejara de producir los nutrientes necesarios como para alimentar adecuadamente a su bebé, el mismo/a dejaría de reciclar sus fluidos; hecho que causaría una gran reducción en la cantidad de líquido amniótico presente en su saco amniótico.

Padecer trastornos alimenticios

**Presencia de anormalidades fetales**: si su bebé tuviera problemas renales, seguramente dejaría de producir la suficiente cantidad de orina como para mantener nivelada la cantidad de líquido amniótico dentro del saco.

### Polihidramnios:

El polihidramnios, a veces denominado hidramnios, es una complicación relativamente  
infrecuente que afecta el embarazo y se refiere a la presencia de una cantidad excesiva de  
líquido amniótico en relación con la edad gestacional. Según la causa, el comienzo puede  
ser gradual o súbito.  
  
**Causas de polihidramnios**Trastornos fetales  
Malformaciones estructurales

Defectos estructurales del sistema nervioso central   
Obstrucción o atresia de porciones del tracto gastrointestinal   
Defectos de la pared abdominal   
Aneuploidías   
Trastornos neuromusculares   
Trastornos maternos  
Diabetes mellitus

Trastornos combinados

Isoinmunización   
Infecciones congénitas   
Anemias congénitas   
Idiopáticas

**Hallazgos en el polihidramnios**Aumento de la diuresis fetal   
Hidropesía   
Algunas lesiones del sistema nervioso central asociadas con la disminución de la producción de hormona antidiurética   
Diabetes materna   
Disminución de la deglución fetal   
Algunas lesiones del sistema nervioso central   
Aneuploidías   
Trastornos neuromusculares   
Disminución de la absorción gastrointestinal de líquidos   
Obstrucción o atresia gastrointestinal   
Masas obstructivas no gastrointestinales   
Trastornos estructurales fetales asociados con grandes volúmenes de trasudados   
Defectos del tubo neural abierto   
Defectos de la pared abdominal

### Embolia de líquido amniótico:

El **embolismo de líquido amniótico** es una rara complicación que presenta un alto índice de mortalidad, recientes estudios demuestran que esta complicación se asocia a las mujeres de más de 35 años cuyo parto ha sido inducido por los especialistas.

Para que se dé esta complicación deben romperse las membranas fetales y los vasos uterinos, esto provoca que el líquido amniótico se introduzca en el sistema circulatorio y viaje hasta los pulmones de la mamá provocándole un colapso pulmonar y como consecuencia de ello un fallo cardíaco.