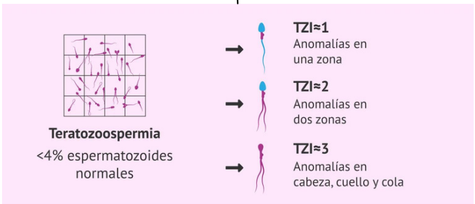
# Enfermdedades de Espermatozoides

**segun su morfologia**

## Flagelo

cuando hay alteraciones en el flagelo de los espermatozoides estos pierden movilidad y capacidad del llegar al ovulo entre otros problemas motrices de espermatozoide mismo

La mayoría de estas anomalías no impedirían a los espermatozoides poder fecundar al óvulo y dar lugar a un embrión viable. No obstante, causarían un problema de infertilidad conocido como astenoteratozoospermia porque estos espermatozoides no se mueven bien




## cabeza

Las principales formas amorfas que podemos encontrar en relación a la cabeza de los espermatozoides son las siguientes: cabeza grande, cabeza pequeña, cabeza acintada, cabeza piriforme, cabeza vacuolada

En ocasiones, los espermatozoides tienen un fallo en el desarrollo del acrosoma que estructuralmente ocasiona el defecto de una cabeza pequeña y redonda, alteración conocida como globozoospermia

LUIS ANGEL VASQUEZ RUEDA