

## Los aparatos reproductores PÁG 46 i 47

Los seres humanos tienen reproducción sexual y para ello participan dos personas de diferente **sexo**; con un **aparato reproductor** diferenciado (masculino o femenino) y diferentes **células** sexuales (**óvulos** y **espermatozoides**). Este aparato comienza a madurar en la **pubertad**, sobre los 10-11 años y se producen cambios en nuestro cuerpo que hacen posible la función reproductora.

### Aparato reproductor femenino

**Ovarios**: en su interior se forman las células reproductoras femeninas, los **óvulos**.

**Trompas de Falopio**: cada una de las trompas conecta los **ovarios** con el **útero**.

**Útero**: órgano muscular hueco. En su interior **crecen los bebés** hasta su nacimiento.

**Vagina**: conducto que se **comunica** con el útero y el exterior del cuerpo.

**Vulva**: **conjunto de órganos** femeninos visibles. **Formados** por: **labios mayores** y **menores**. Estos **protegen** un órgano llamado **clítoris** y la entrada en la vagina.

### Aparato reproductor masculino

**Testículos**: dos **órganos** dentro de una bolsa llamada **escroto**. En ellos se producen las células sexuales masculinas, los **espermatozoides**.

**Conductos deferentes**: **conducen** los espermatozoides desde los testículos a la **uretra**.

**Próstata**: **produce** un **líquido** que sirve a los espermatozoides de alimento y transporte. Este líquido se vacía en la uretra.

**Uretra**: también forma parte del aparato urinario. **Conduce** a los espermatozoides al **exterior**, junto con el líquido producido por la próstata.

**Pene**: es un **órgano externo** que rodea la uretra. En su extremo está el **glante**, cubierto por un pliegue llamado **prepucio**.

Los **caracteres sexuales** son las diferencias físicas entre personas de diferentes sexos:

- **Caracteres sexuales primarios**: presentes desde el nacimiento (**aparatos reproductores**).

- **Caracteres sexuales secundarios**: aparecen en la pubertad:

1- **Niñas**: ensanchan las caderas, crecen las mamas y crece el vello en el pubis y axilas.

2- **Niños**: la voz se hace más grave, crece el vello en la cara y otras partes del cuerpo, se desarrollan los músculos.