

L'utero

L'utero è un organo a forma di pera rovesciata, situato nel piccolo bacino, dove trova posto tra la vescica e l'intestino retto; è lungo 6-8 cm e largo circa 4 (nella donna nullipara).

La sua parte più ristretta è detta **collo** o **cervice uterina** ed è rivolta verso il basso, cioè guarda verso la vagina, nella quale sporge (con un angolo di 90° circa); verso l'alto e in avanti si continua con il **corpo** (che si appoggia alla vescica) e, infine, con il **fondo**, nel quale sboccano le due tube uterine (figura accanto). La porzione del collo uterino che sporge nella vagina è detta "muso di tinca".

L'utero è un organo cavo, a strati sovrapposti: internamente è rivestito dalla mucosa, detta **endometrio**, che, a livello del corpo e del fondo, va incontro a delle modificazioni cicliche (**ciclo uterino**).

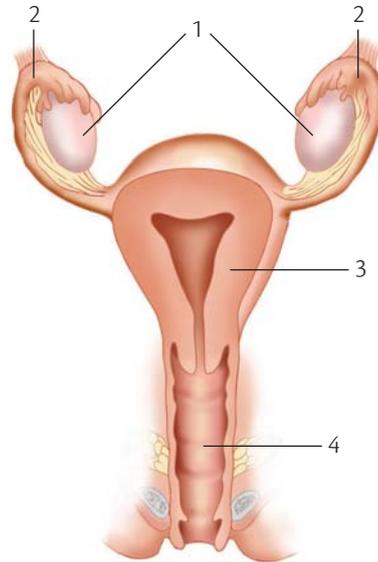
Segue uno spesso strato muscolare detto **miometrio**.

Il fondo e parte del corpo dell'utero sono infine rivestiti esternamente dal peritoneo viscerale (**perimetrio**).

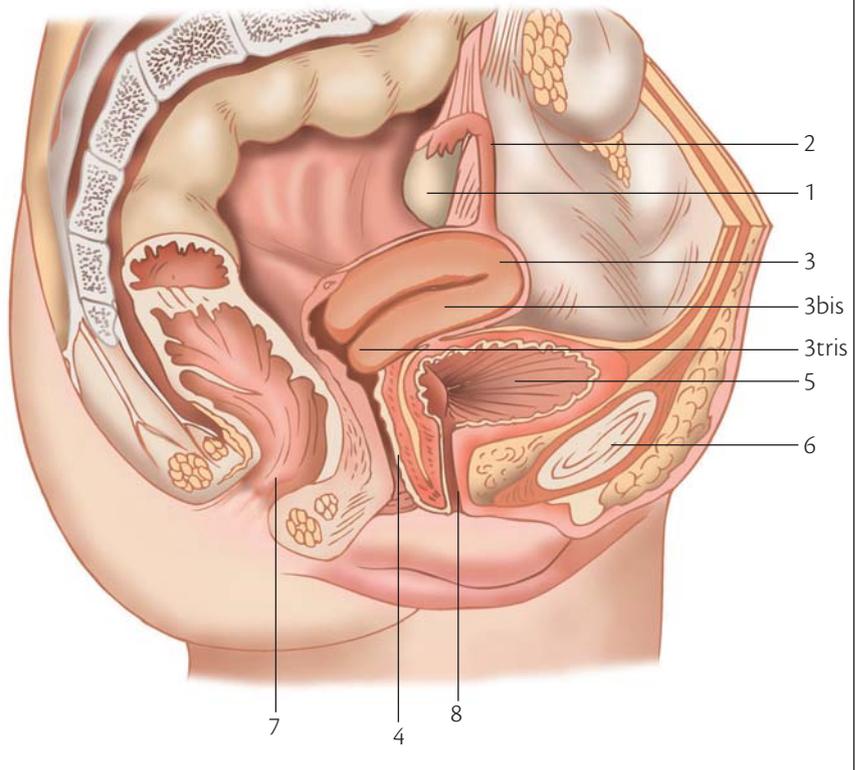
Ai lati dell'utero due foglietti del peritoneo che rivestono le facce anteriore e posteriore del fondo e del corpo si uniscono a formare i **legamenti larghi**, che si portano trasversalmente di lato, raggiungendo le ovaie e le tube uterine e poi la parete laterale della piccola pelvi.

Normalmente l'utero è **antiverso**, perché il fondo guarda in alto e in avanti; inoltre è **antiflesso**, perché il corpo dell'utero si piega in avanti rispetto al collo formando un angolo di 140-170° aperto in avanti e in basso.

Talvolta, però, l'utero può essere retroverso (il fondo guarda all'indietro) o retroflesso (il corpo si piega all'indietro rispetto al collo) e queste variazioni possono talora creare problemi durante la gravidanza.



Apparato genitale femminile (visione frontale). 1) Ovaio; 2) tuba uterina; 3) utero; 4) vagina.



Apparato genitale femminile (sezione sagittale). 1) Ovaio; 2) tuba uterina (di Falloppio, chiamata anche salpingi o tromba, per la sua forma); 3) fondo dell'utero; 3bis) corpo dell'utero; 3tris) collo dell'utero (detto anche cervice uterina); 4) vagina; 5) vescica (fa parte dell'apparato urinario); 6) osso del pube; 7) canale anale (apparato digerente); 8) uretra (apparato urinario).

Nella donna lo sbocco del canale genitale (con la vagina) è completamente separato dallo sbocco delle vie urinarie (uretra), mentre nel maschio l'uretra rappresenta l'ultimo tratto comune dei due canali (urinario e genitale).