

niveau de la région lombaire et pénètre dans le bulbe de l'ovaire par le hile, c'est-à-dire par son bord inférieur. Les veines se rendent dans le plexus utéro-ovarien.

#### TROMPE DE FALLOPE.

La *trompe de Fallope*, ou *oviducte*, est un conduit chargé de transporter l'ovule du point où il se forme, l'ovaire, dans le lieu où il se développe, l'utérus.

La trompe de Fallope occupe l'aileron moyen du ligament large. Elle est située en arrière du ligament rond, en avant de l'ovaire, et présente la forme d'une trompette dont l'embouchure est tournée du côté de l'utérus et le pavillon du côté de l'ovaire.

La longueur de la trompe est d'environ 12 centimètres. Sa direction générale est horizontale et transverse. Née des angles de l'utérus, elle se porte d'abord un peu obliquement en haut, puis devient horizontale, se recourbe ensuite légèrement en arrière et en dedans, de façon à embrasser l'ovaire dans sa concavité. Rectiligne dans son tiers interne, elle est ondulée et flexueuse dans ses deux tiers externes.

Le calibre de la trompe va s'agrandissant de son extrémité interne à l'externe. Il ne présente qu'un millimètre de diamètre dans l'utérus, tandis qu'il en mesure 5 à 6 au niveau du pavillon.

L'extrémité interne correspond aux angles latéraux de l'utérus et succède à une dépression infundibuliforme de la cavité utérine.

L'extrémité externe, ou *pavillon de la trompe*, représente une ouverture coupée obliquement et garnie de franges. Les franges sont en nombre variable, de 10 à 15. Toutes sont libres, sauf une reliant la trompe à l'ovaire, et désignée sous le nom de *ligament de la trompe*; elle est doublée d'un faisceau musculaire.

La trompe se compose d'une tunique séreuse, d'une tunique musculieuse et d'une tunique muqueuse.

Le péritoine enveloppe environ les trois quarts de la circonférence; les vaisseaux pénètrent par le quart inférieur de l'oviducte. Sur les bords du pavillon, le péritoine se continue avec la muqueuse, qui tapisse la cavité de la trompe.

La tunique musculieuse se compose de deux plans de fibres: l'un, longitudinal, se continue avec les fibres superficielles de l'utérus; l'autre, profond, circulaire, est propre à la trompe.

La tunique muqueuse est remarquable par l'existence de plis longitudinaux permanents, qui divisent la cavité de la trompe en autant de petits sentiers que suit l'ovule pour gagner l'utérus. Elle est tapissée par un épithélium cylindrique à cils vibratiles; les cils se meuvent de l'ovaire vers l'utérus et font cheminer l'ovule dans cette direction.

A chaque ovulation, le pavillon, suivant un mécanisme qu'a fait connaître Rouget, vient s'adapter à la surface de l'ovaire de façon à recueillir l'ovule au moment où il s'échappe de la vésicule. Mais, par suite de cette disposition anatomique, on conçoit que, si l'adaptation n'est pas parfaite, l'ovule fécondé puisse tomber dans la cavité abdominale, s'y greffer, s'y développer, et produire une grossesse extra-utérine.

Il n'est pas très rare de voir des adhérences s'établir entre le pavillon de la trompe et les parties voisines. L'adaptation à l'ovaire ne peut plus se faire, et,