

ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΚΡΙΝΩΝ ΑΔΕΝΩΝ

1. Ο θυρεοειδής αδένας είναι ενδοκρινής αδένας και βρίσκεται αμέσως κάτω από το λάρυγγα και μπροστά και στα πλάγια της αρχής της τραχείας. Αποτελείται από δυο πλάγιους λοβούς, που βρίσκονται δεξιά και αριστερά της αρχής της τραχείας. Έχει πλούσια αιμάτωση από την άνω και την κάτω θυροειδή αρτηρία, που είναι οι κλάδοι αντίστοιχα της έξω καρωτίδας και της υποκλείδιας αρτηρίας. Η νεύρωση του γίνεται από κλάδους του συμπαθητικού και του πνευμονογαστρικού νεύρου.
2. Οι παραθυροειδείς αδένες είναι 4 μικρά σωμάτια μεγέθους φακής, που βρίσκονται ανά δυο, δεξιά και αριστερά, στην πίσω επιφάνεια κάθε λοβού του θυροειδούς αδένος.
3. Ο θύμος αδένας βρίσκεται στο μεσοθωράκιο πίσω από τη λαβή του στέρνου και μπροστά από την καρδιά και τα μεγάλα αγγεία. Αποτελείται από λεμφοεπιθηλιακό ιστό και παρουσιάζει το μεγαλύτερο του μέγεθος κατά το 14^ο – 15^ο έτος της ηλικίας και μετά μικραίνει. φαίνεται ότι συνδέεται με την ανάπτυξη του σώματος γενικά και με την ανάπτυξη του γεννητικού συστήματος.