



## Παραθυρεοειδείς Αδένες

**Υπερπαραθυρεοειδισμός :** Η νόσος χαρακτηρίζεται από πέραν του φυσιολογικού έκκριση της παραθορμόνης .

Η αιτία μπορεί να είναι ένα αδένωμα ή η υπερπλασία των παραθυρεοειδών αδένων ή τέλος να συμβαίνει στα πλαίσια της πολλαπλής ενδοκρινικής νόσου.

Συμπτώματα: Πολυουρία, πολυδιψία, μυϊκή αδυναμία, δυσκοιλιότητα, απώλεια οστικής μάζας , υπέρταση, επηρεασμός της νεφρικής λειτουργίας και νεφρασβέστωση, όπως επίσης σε επείγουσες καταστάσεις και σύγχυση , αποπροσανατολισμό και τελικά θάνατο.

Η θεραπεία είναι κατά κύριο λόγο χειρουργική και ανάλογα με την περίπτωση εξατομικεύεται με τη βοήθεια του ενδοκρινολόγου σας .

**Υποπαραθυρεοειδισμός :** Στη περίπτωση αυτή έχουμε μειωμένα επίπεδα παραθορμόνης κυρίως λόγω καταστροφής των παραθυρεοειδών αδένων εξαιτίας χειρουργικής επέμβασης σε γειτνιάζουσα περιοχή , όπως στο θυρεοειδή.

Άλλη σημαντική και σπανιότερη ωστόσο αιτία αποτελεί ο αυτοάνοσος υποπαραθυρεοειδισμός και τέλος τα συγγενή αίτια.

Συχνά τα συμπτώματα είναι αυτά του χαμηλού ασβεστίου στο αίμα και περιλαμβάνουν ξηρό δέρμα, απώλεια τριχών , καταρράκτη , αποτιτανώσεις βασικών γαγγλίων , μυϊκούς και τονικούς σπασμούς έως και τετανία.

Σε κάθε περίπτωση η θεραπεία είναι φαρμακευτική και αρμόδιος ο ενδοκρινολόγος σας.