



Επινεφρίδια

Τα επινεφρίδια βρίσκονται στον οπισθοπεριτοναϊκό κοιλιακό χώρο σε στενή γειτνίαση με τους νεφρούς . Είναι πηγή παραγωγής πολλών στεροειδικών ορμονών με κλινική έκφραση η οποία ποικίλει ανάλογα με την ορμόνη που είτε υπέρ- είτε υπό- εκκρίνεται.

Έτσι σε ότι αφορά στη φλοιϊκή μοίρα των επινεφριδίων:

- υπερέκκριση κορτιζόλης έχουμε σύνδρομο Cushing και σε
- υπερέκκριση αλδοστερόνης έχουμε πρωτοπαθή υπέρ-αλδοστερονισμό

Τα ανδρογόνα είναι μια άλλη μορφή ορμονών που εκκρίνεται από τα επινεφρίδια και σε υπερέκκριση μπορούν να προκαλέσουν ενδοκρινικές διαταραχές.

Σε ότι αφορά το μυελό των επινεφριδίων το φαιοχρωμοκύττωμα αποτελεί τη πιο σοβαρή νοσολογική οντότητα που χρήζει ενδοκρινικής εκτίμησης και αντιμετώπισης σε συνεργασία με εξειδικευμένο χειρουργό.

Άλλες βλάβες των επινεφριδίων με άλλοτε άλλη συχνότητα μπορεί να υπάρξουν όπως είναι το μυελολίπωμα που αποτελεί κυρίως καλοήγη κατάσταση , αλλά και πιο σοβαρές περιπτώσεις όπως ο καρκίνος των επινεφριδίων και οι μεταστάσεις σε αυτά από άλλη πρωτοπαθή εστία.

Η επινεφριδιακή ανεπάρκεια είναι μια άλλη σοβαρή και επείγουσα κατάσταση με πολλαπλή αιτιολογία που χρήζει άμεσης θεραπευτικής παρέμβασης και ταυτόχρονα ενδεδειγμένης αιτιολογικής διερεύνησης .