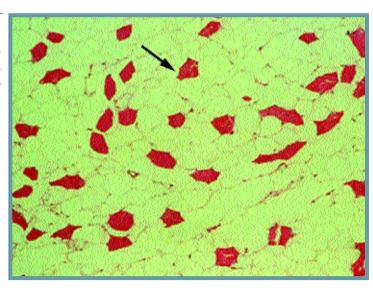
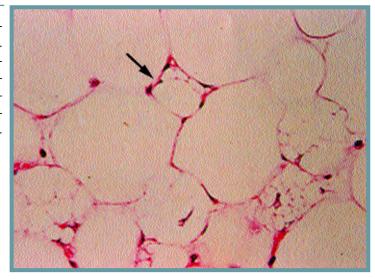
## ΜΑΛΑΚΑ ΜΟΡΙΑ, ΑΡΘΡΩΣΕΙΣ, ΟΣΤΑ, ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

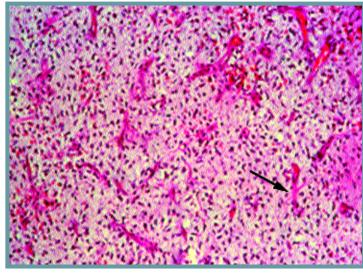
Ενδομυϊκό λίπωμα. Παρουσία λιποκυττάρων μεταξύ γραμμωτών μυϊκών ινών (βέλος).



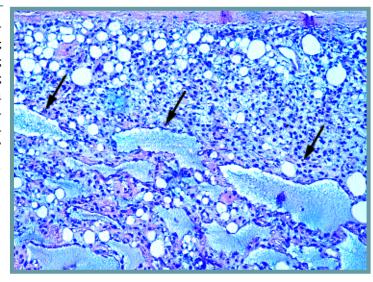
Καλά διαφοροποιημένο λιποσάρκωμα. Αναγνωρίζονται κύτταρα με πολυκενοτοπιώδες κυτταρόπλασμα (λιποβλάστες βέλος).

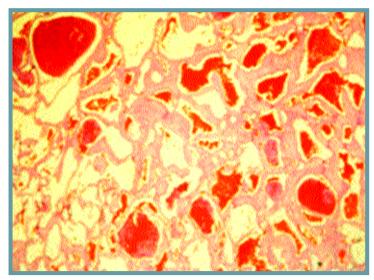


Μυξοειδές λιποσάρκωμα. Κυτταροβριθές νεόπλασμα με περιορισμένη λιποκυτταρική διαφοροποίηση και προέχον τριχοειδικό αγγειακό δίκτυο (βέλος).

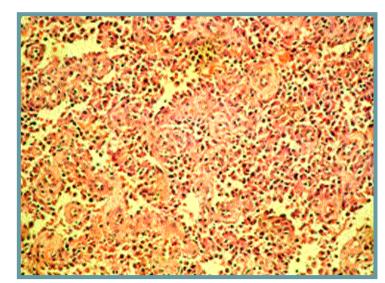


Μυξοειδές λιποσάρκωμα. Άφθονες μονοκενοτοπιώδεις και δικενοτοπιώδεις λιποβλάστες και μυξωματώδες υπόστρωμα με σχηματισμό "δεξαμενών" (βέλη).

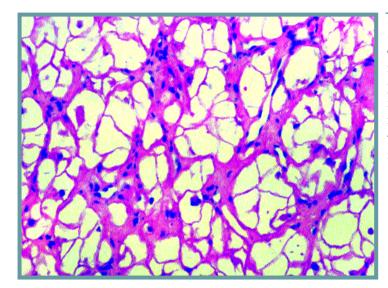




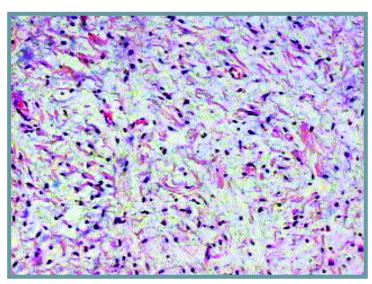
Σηραγγώδες αιμαγγείωμα. Πυκνά διατεταγμένοι αγγειακοί χώροι μεγάλου μεγέθους με λεπτό τοίχωμα.



Αγγειοσάρκωμα. Σχισμοειδείς αγγειακοί χώροι επενδυόμενοι από ενδοθηλιακά κύτταρα με έντονη ατυπία.

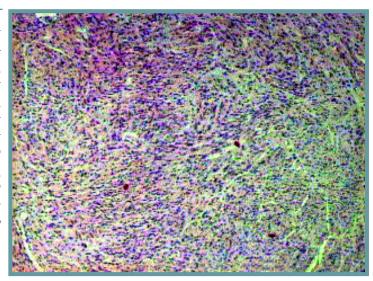


Ραβδομύωμα καρδιάς. Μεγάλα νεοπλασματικά κύτταρα με άφθονο διαυγές κυτταρόπλασμα, πλούσιο σε γλυκογόνο και μικρούς κεντρικούς πυρήνες.

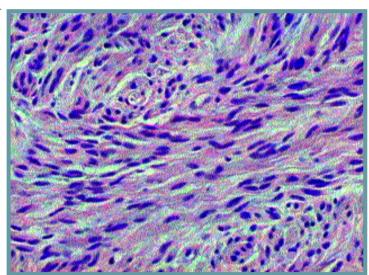


Νευροΐνωμα. Ατρακτόμορφα κύτταρα με κυματοειδείς πυρήνες αναπτύσσονται τυχαία μέσα σε μυξωματώδες υπόστρωμα.

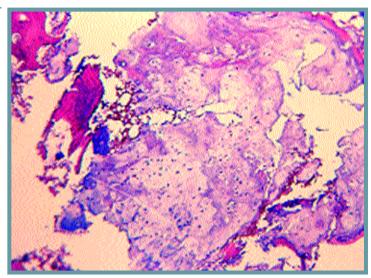
Νευρειλήμωμα (σβάννωμα). Παρατηρείται απότομη μετάβαση από τη λιγότερο κυτταροβριθή περιοχή (Antoni B) που καταλαμβάνει τη μεγαλύτερη έκταση του πεδίου στην πιο συμπαγή περιοχή (Antoni A) που βρίσκεται στην περιφέρεια της εικόνας (άνω και δεξιά).



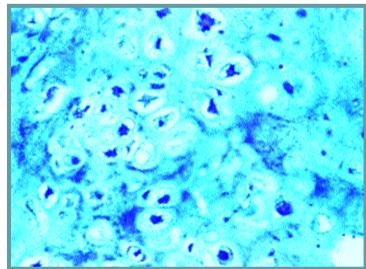
Νευρειλήμωμα (σβάννωμα). Στη θέση αυτή το ιστολογικό πρότυπο είναι συμπαγές (Antoni A). Τα νεοπλασματικά κύτταρα είναι ατρακτόμορφα, σχηματίζουν ασαφείς δέσμες και αναπτύσσονται σε πυκνό στρώμα.

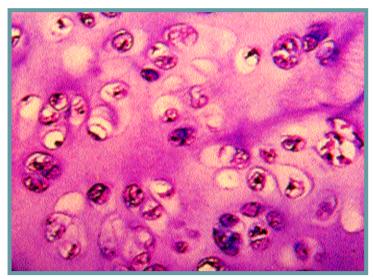


Εγχόνδρωμα. Παρουσία λοβίων υαλοειδούς χόνδρου μεταξύ των οστεοδοκίδων του σπογγώδους οστού.

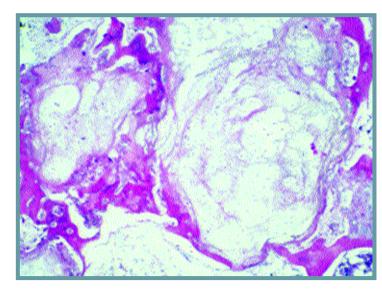


**Ε**γχόνδρωμα. Υαλοειδής χόνδρος χωρίς ατυπία.

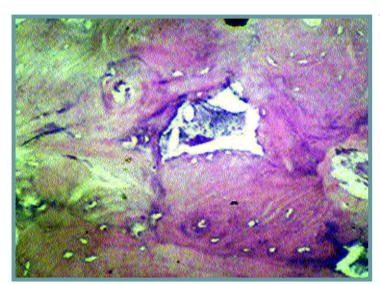




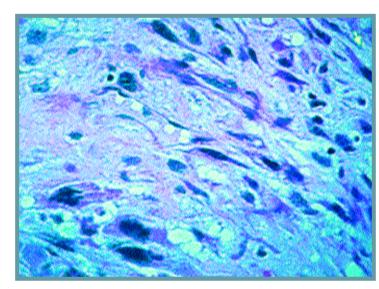
Χονδροσάρκωμα βαθμού κακοηθείας Ι. Ήπια κυτταρική ατυπία χωρίς πυρηνοκινησίες.



Χονδροσάρκωμα βαθμού κακοηθείας ΙΙ. Μυξωματώδης εκφύλιση του υποστρώματος.



Χονδροσάρκωμα βαθμού κακοηθείας ΙΙΙ. Μεγάλη κυτταροβρίθεια, έντονη πυρηνική ατυπία.



Οστεοσάρκωμα. Ατρακτόμορφα νεοπλασματικά κύτταρα με έντονη πυρηνική ατυπία.