

**J.P. MAGNOL
S. ACHACHE**

CANCEROLOGIE vétérinaire et comparée



GÉNÉRALE ET APPLIQUÉE



TABLE DES MATIÈRES

Préfaces.....	7
---------------	---

Première partie :

Morphologie générale et histoire naturelle des tumeurs

Tumeur ou néoplasme : définition	13
Tumeurs bénignes et tumeurs malignes ou cancers.....	14
Nomenclature et classification histologique simplifiée des tumeurs ...	20
Morphologie générale des tumeurs	
Aspects macroscopiques	29
Conséquences pratiques pour le clinicien.....	36
Aspects microscopiques	37
Conclusion : Principes généraux de l'examen d'une préparation microscopique	67
Exemples de diagnose raisonnée	68
Lésions précancéreuses et cancers « in situ »	73
La cellule cancéreuse.....	77
Schéma général de l'évolution d'un cancer	100
La phase locale du cancer.....	102
La phase de généralisation du cancer. L'apparition des métastases...	113
La maladie cancéreuse	135

Deuxième partie :

Facteurs et mécanismes de la cancérisation

Schéma général de la cancérisation	156
Substances chimiques et cancer	164
Agents physiques : les rayons	190

Parasites et cancers	206
Virus oncogènes et oncogenèse virale	207
Génétique et tumeurs	236
Stimulines et hormones	246
Immunocancérologie	255
Interférences facteurs exogènes/endogènes	276

Troisième partie

**Bases et principes de la thérapeutique
anticancéreuse**

Thérapeutique chirurgicale	279
Cryochirurgie	284
Radiothérapie	294
Chimiothérapie anticancéreuse	310
Immunothérapie des tumeurs	332
Thérapeutiques associées	
Ostéosarcome canin	340
Lymphosarcome canin	342
Tumeurs mammaires dans l'espèce canine	346
Circumanalome canin	350
Papillomatoses animales	352
Sarcoïde équin	352
Sarcome de Sticker	353
Bibliographie	355
Index alphabétique	357