D'après le "LEXIQUE NATIONAL"

ASSOCIATION FRANCAISE DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS
EN ANATOMIE ET CYTOLOGIE PATHOLOGIQUES
(A. F. E. C. A. P.)

"GENERALITES - TECHNIQUES DE PRELEVEMENT"

ANATOMIE ET CYTOLOGIE PATHOLOGIQUES
Discipline médicale qui comporte l'étude de toutes les lésions observables. Cette étude se fait actuellement à trois niveaux :

- → étude macroscopique (examen à l'oeil nu) ;
- → étude histologique et cytologique au microscope optique ;
- → études particulières faisant appel à toutes les techniques de la biologie cellulaire (microscopie électronique, immunohistochimie, histo-enzymologie...) et de biologie moléculaire (hybridation in situ, PCR...).

Cette étude a pour but :

- → d'établir un diagnostic ;
- → de rechercher une étiologie ;
- → de préciser le pronostic ;
- → de donner des indications pour une décision thérapeutique
- → de juger éventuellement de l'effet bénéfique ou néfaste des thérapeutiques.

AUTOPSIE
Synonyme de NECROPSIE. Examen anatomopathologique pratiqué sur un cadavre dans le but de préciser les lésions responsables des symptômes observés, d'établir les causes médiates ou immédiates de la mort, de juger des effets des traitements appliqués. L'autopsie peut également permettre le prélèvement d'organes destinés à être greffés. L'exploitation statistique des résultats d'autopsies fournit des renseignements épidémiologiques irremplaçables. L'autopsie médico-légale effectuée par un médecin commis par l'autorité judiciaire, ne peut être pratiquée qu'à la requête de celle-ci. Elle a pour buts d'établir les causes et les circonstances des décès suspects.

BIOPSIE
Prélèvement d'un fragment de tissu sur un être vivant en vue d'un examen anatomo-pathologique (par extension, ce terme peut désigner le fragment lui-même).

BIOPSIE-EXERESE
Prélèvement de la totalité d'une lésion dans le double but d'en faire le diagnostic anatomopathologique et d'en assurer la cure radicale.

DEGENERESCENCE (DEGENERATIF)
Terme ancien et peu usité, sauf en neurologie et désignant : diverses lésions élémentaires cellulaires supposées réversibles par opposition aux lésions de nécrose cellulaire. Exemple : dégénérescence vacuolaire ; dégénérescence hépato-lenticulo-striée.

L'emploi de dégénérescence pour désigner la transformation cancéreuse d'une tumeur bénigne ou d'une lésion pré-cancéreuse est impropre, bien qu'il soit très répandu.

DRILL-BIOPSIE (cf. PONCTION-BIOPSIE)

EXTEMPORANE (EXAMEN)
Examen histologique ou cytologique faisant appel à des techniques particulières qui permettent de fournir un résultat en quelques minutes. On le pratique habituellement en cours d'intervention chirurgicale, dans la mesure où la réponse du pathologiste a une incidence sur la conduite de l'acte opératoire. Les résultats sont plus aléatoires que ceux d'un examen ordinaire et doivent toujours être vérifiés par les techniques histopathologiques usuelles.

HEMATEINE EOSINE OU HEMALUN EOSINE (abrégé H.E.)
Coloration standard en routine histopathologique. L'hématéine (colorant acide) colore en rouge plus ou moins intense les cytoplasmes et les structures extra-cellulaires qui sont dits éosinophiles.

INFILTRATION

Ce terme a plusieurs sens distincts.
Peu usité : accumulation dans une cellule ou un tissu d'une substance qui en est normalement absente. Exemple : infiltration amyloïde, synonyme d'amyloïdose.

→Corrélats : surcharge, thésaurismose.

→ Envahissement du tissu conjonctif par un liquide organique (sang, exsudat). Exemple : infiltration hémorragique, oedémateuse.

→ Corrélats : apoplexie, infarcissement.

→ Envahissement des tissus par une prolifération tumorale mal limitée dont les cellules s'insinuent entre les éléments cellulaires et tissulaires pré-existants. La tumeur en cause est dite infiltrante. C'est un cas particulier d'invasion tumorale.

LESION (LESIONNEL)
Terme désignant toute altération morphologique décelable par un quelconque moyen d'observation et qui constitue la cause ou la conséquence d'un processus morbide.

LESIONS ELEMENTAIRES
Unités lésionnelles que l'on peut décrire en faisant l'analyse d'une image pathologique. Elles varient en fonction de l'étiologie et de l'organe où on les observe.

LESIONNEL (ENSEMBLE OU GROUPEMENTS)
Association de différentes LESIONS ELEMENTAIRES réalisant une image anatomo-pathologique qui permet habituellement un diagnostic.

LESIONNEL (PROCESSUS)
Terme voisin du précédent désignant plus précisément l'évolution et l'enchaînement des différentes LESIONS ELEMENTAIRES responsables de la constitution d'une image pathologique.

MALADIE
Etat morbide résultant d'une agression et des réactions de l'organisme à cette agression.

NECROPSIE
Synonyme d'AUTOPSIE.

PATHOLOGISTE
Médecin spécialiste en anatomie et cytologie pathologiques. Par référence au terme anglais "pathologist" (pathology), afin de raccourcir l'appellation, le choix s'est récemment porté sur pathologiste. La société de la spécialité médicale est la "Société Française de Pathologie", qui a pour organe de diffusion les "Annales de Pathologie". Cotation de l'acte est en P (pathologie).
P = 0,28 € ce qui permet d'obtenir le prix d'une biopsie : P100 = 28 €.

PONCTION-BIOPSIE
Prélèvement biopsique réalisé par ponction à l'aiguille ou au trocart, parfois tournant (drill-biopsie) ramenant des fragments tissulaires sous forme de carottes de taille et de diamètre variables.

SENESCENCE
Au sens morphologique, désigne toutes les modifications non pathologiques que l'on observe au cours du vieillissement.

TROUBLES DE LA REPRODUCTION CELLULAIRE"
"TUMEURS BENIGNES – METAPLASIE – HYPERPLASIE – DYSGENESE"

ADAPTATION CELLULAIRE ou TISSULAIRE

Transformations morphologiques observables dans une cellule ou un tissu qui modifient leurs propriétés fonctionnelles en réponse à un stimulus pathogène ou physiologique.

ADENOME
TUMEUR BENIGNE constituée par la prolifération d'un épithélium glandulaire dans une muqueuse ou une glande exocrine ou endocrine.

ADENOFIBROME
TUMEUR BENIGNE comportant à la fois une prolifération d'un épithélium glandulaire et une prolifération de tissu conjonctif.

ADENOMYOME
TUMEUR BENIGNE comportant à la fois une prolifération d'un épithélium glandulaire et une prolifération de tissu musculaire lisse.

AGENESIE
Absence complète d'un organe, liée à l'absence de son ébauche embryonnaire.

ANGIOME
TUMEUR BENIGNE constituée par la prolifération de tissu angioformateur. La plupart des angiomes sont des HAMARTOMES et non des TUMEURS vraies.
Hémangiome : tumeur vasculaire sanguine
Lymphangiome : tumeur vasculaire lymphatique.

ANGIOMATOSE
Maladie généralement héréditaire caractérisée par la présence d'ANGIOMES multiples ou d'ANGIOMES volumineux systématisés à un territoire précis de l'organisme.

APLASIE
1. Absence d'un organe provoquée par l'absence de développement de son ébauche embryonnaire. Exemple : aplasie surrénalienne
2. Par extension, arrêt transitoire ou définitif de la multiplication cellulaire dans un tissu qui devrait normalement se renouveler en permanence. Exemple : aplasie médullaire sanguine. (Corrélat : HYPOPLASIE).

ASTROCYTOME
Tumeur composée d'astrocytes; c'est la plus courante des tumeurs cérébrales.

ATRESIE
Absence de développement de la lumière d'un organe creux avec, éventuellement, absence de certains segments de cet organe.

BLASTEME
Amas de cellules non différenciées donnant naissance à un organe ou à une partie du corps.

CHONDROME
TUMEUR BENIGNE reproduisant la structure du tissu cartilagineux adulte et habituellement développé au niveau du squelette.

CHONDROMATOSE
1. Maladie constitutionnelle rare, caractérisée par
des CHONDROMES intra-osseux multiples.
2. Présence, dans une articulation, de nodules
cartilagineux résultant d'une modification DYSTROPHIQUE de la synoviale.

CONDYLOME
TUMEUR BENIGNE de la peau et des muqueuses malpighiennes associant une prolifération de l'épithélium et du tissu conjonctif sous-jacent, d'origine souvent virale. Certains condylomes peuvent constituer un ETAT PRECANCEREUX.

DEDIFFERENCIATION CELLULAIRE
Disparition, dans une population cellulaire, de certains des caractères morphologiques propres à la souche dont elle dérive.

DIFFERENCIATION CELLULAIRE
Acquisition par une cellule ou une population cellulaire de caractères morphologiques originaux habituellement en rapport avec une spécialisation fonctionnelle. La mise en évidence morphologique de la différenciation n'est pas toujours possible par la technique standard et peut nécessiter des investigations spéciales.

DIFFERENCIATION TISSULAIRE
Acquisition par un tissu de caractères morphologiques originaux, cytologiques et architecturaux en rapport avec une spécialisation fonctionnelle.

DIFFERENCIATION D'UNE TUMEUR
Caractères morphologiques ou fonctionnels d'un tissu tumoral qui font qu'il est plus ou moins proche d'un tissu normal de référence. La classification des TUMEURS se fait en fonction de leur différenciation. La différenciation du tissu tumoral n'est pas nécessairement celle du tissu qui a donné naissance à la tumeur.

DYSEMBRYOPLASIE
Malformation résultant d'une anomalie du développement survenant au cours de l'embryogenèse.

DYSPLASIE
Au sens étymologique, ce terme désigne toutes les lésions résultant d'une anomalie du développement d'un tissu, d'un organe, ou d'une partie de l'organisme. En pratique, le terme est utilisé dans le langage médical, dans deux acceptions très différentes :
1. Maladie constitutionnelle rare à caractère
malformatif plus ou moins manifeste. Exemple : dysplasie du squelette.
2. Lésion acquise consistant en une anomalie de maturation d'un tissu à renouvellement rapide. Dans ce sens, la dysplasie est considérée comme synonyme de LESION PRECANCEREUSE. Exemple : dysplasie de la moelle osseuse, dysplasie des épithéliums de revêtement.

DYSRAPHIE

Persistance anormale de hiatus ou organe creux normalement présents chez l'embryon et qui auraient dû se combler au cours du développement embryonnaire.

DYSTROPHIE (DYSTROPHIQUE)
Au sens étymologique, altération d'un tissu, d'un organe, d'une partie de l'organisme ou de l'organisme entier, liée à un trouble nutritionnel. L'origine de ce trouble est très variable : vasculaire, hormonale, nerveuse, métabolique, etc... Les pathologistes appliquent volontiers le terme de dystrophie à toute lésion qui n'est manifestement ni malformative, ni tumorale, ni inflammatoire.

EMBRYOPATHIE
MALADIE atteignant le produit de conception au cours de l'embryogenèse, c'est-à-dire au cours des trois premiers mois de la vie intra-utérine. Elle a pour conséquence soit la mort in utero, soit une malformation congénitale.

FIBROMATOSE
Synonyme : TUMEUR DESMOIDE.
Groupe hétérogène d'affections caractérisées par des proliférations fibroblastiques ou myofibroblastiques, parfois systématisées à une région anatomique. Certaines fibromatoses ont une croissance locale agressive mais, par définition, elles ne donnent jamais de METASTASE. (Corrélat : TUMEURS A MALIGNITE LOCALE).

FIBROME
TUMEUR BENIGNE conjonctive, constituée d'une prolifération de fibroblastes qui élaborent une quantité variable de collagène. Les "fibromes" utérins ne répondent pas à cette définition car ce sont en fait des LEIOMYOMES.

FOETOPATHIE
Maladie atteignant le produit de conception après le troisième mois de la grossesse. Elle peut avoir pour conséquence une malformation congénitale.

GLIOME
Terme générique regroupant toutes les TUMEURS du système nerveux central constituées d'une prolifération de cellules gliales.

HAMARTOME
Formation tissulaire pseudo-tumorale (tumeur bénigne dysgénétique) comme "un mélange anormal des cellules normalement présentes dans l'organe où elles se développent".

HETEROTOPIE
Anomalie congénitale de la situation d'un organe ou d'un tissu (Corrélat : ECTOPIE).

HISTIOCYTOFIBROME
TUMEUR BENIGNE conjonctive habituellement cutanée, constituée d'une prolifération fibroblastique, myofibroblastique et d'éléments dont la nature histiocytaire paraît attestée par leur aspect, par leurs possibilités d'accumuler des graisses ou de l'hémosidérine et par leur disposition storiforme.

KYSTE
Cavité anormale dont la paroi comporte un revêtement épithélial. Cette définition anatomo-pathologique est précise et restrictive. Le terme, en fait, est souvent employé abusivement pour désigner d'autres lésions et notamment des cavités anormales sans revêtement épithélial qui sont des PSEUDO-KYSTES.

LEIOMYOME
TUMEUR BENIGNE constituée par la prolifération de cellules musculaires lisses. Le plus fréquent des léiomyomes est le léiomyome utérin, souvent appelé myome ou, à tort, FIBROME.

LIPOME
TUMEUR BENIGNE formée par des adipocytes.

MENINGIOME
Tumeur très habituellement bénigne, constituée d'une prolifération de cellules méningées.

METAPLASIE
Anomalie tissulaire acquise résultant de la transformation d'un tissu normal en un autre tissu normal, de structure et de fonction différentes.

METAPLASIQUE
Adjectif qualifiant :
- → les tissus ayant subi une métaplasie ;
- → les tumeurs différenciées dans lesquelles le

tissu tumoral reproduit un tissu d'aspect différent de celui dans lequel la tumeur paraît avoir pris naissance.

MYOME
cf. LEIOMYOME.

MYXOIDE
Adjectif qualifiant les tissus conjonctifs tumoraux ou non tumoraux, riches en muco-substances et qui ont macroscopiquement un aspect gélatineux.

NAEVUS
Malformation cutanée ayant cliniquement l'aspect d'une tumeur. C'est une variété d'HAMARTOME. Naevus est souvent employé au sens restrictif de naevus pigmentaire mélanique ou naevo-cellulaire.

NEURINOME
Synonyme de SCHWANNOME.

NEUROFIBROME
TUMEUR BENIGNE constituée d'une prolifération de cellules fusiformes de nature schwannienne et/ou fibroblastique, associée à des neurites. Ces tumeurs sont caractéristiques de la neurofibromatose de Von Recklinghausen (cf. PHACOMATOSE).

OSTEOCHONDROME
Synonyme : exostose ostéogénique.
Variété de TUMEUR BENIGNE du squelette, unique ou multiple (maladie exostosante), implantée à la surface de l'os (elle comporte une coiffe cartilagineuse superficielle donnant naissance à un tissu osseux en continuité avec celui de l'os sous-jacent).

OSTEOME
TUMEUR BENIGNE constituée de tissu osseux bien différencié, cortical ou spongieux. A l'exception des ostéomes du massif facial, la plupart des ostéomes ne sont pas des tumeurs véritables, mais des foyers d'ossification METAPLASIQUE réactionnelle.

PAPILLOME
TUMEUR BENIGNE épithéliale développée au niveau d'un épithélium de revêtement malpighien ou urothélial (paramalpighien) et comportant, entre autres lésions élémentaires, une accentuation des papilles conjonctives (d'où son nom). L'origine virale des papillomes cutanés est habituelle. Les verrues sont des papillomes cutanés viraux.

PHACOMATOSE
Terme générique recouvrant un certain nombre d'entités souvent hérédo-familiales, caractérisées par la présence d'anomalies congénitales du développement d'un ou de plusieurs feuillets embryonnaires. Ces anomalies sont plus ou moins diffuses intéressant principalement mais non exclusivement les formations d'origine ectodermique (peau, système nerveux, rétine), ainsi que les éléments vasculaires de ces formations. Les éléments des phacomatoses possèdent un potentiel prolifératif plus ou moins accusé. Les quatre phacomatoses les plus courantes sont :
- → la neurofibromatose de Von

Recklinghausen ;
- → la sclérose tubéreuse de Bourneville ;
- → l'angiomatose encéphalo-trigéminée de

Sturge-Weber ;
- → l'angiomatose rétino-cérébelleuse de Von

Hippel-Lindau.

POLYADENOME
Synonyme : POLYPE adénomateux.
Terme formé par la contraction de POLYPE et d'ADENOME et désignant une TUMEUR BENIGNE d'un épithélium glandulaire de revêtement constituée par la prolifération de tubes glandulaires plus ou moins différenciés.

POLYADENOME VILLEUX
POLYADENOME dont la surface est hérissée de villosités sur toute ou sur une partie de son étendue (corrélat : TUMEUR VILLEUSE).

POLYPE
Terme de macroscopie ou d'endoscopie désignant toute formation en saillie, plus ou moins pédiculée, à la surface d'une muqueuse. Ce terme ne préjuge pas de la nature histologique de la lésion.

POLYPOSE
Etat pathologique caractérisé par la présence de POLYPES multiples. Il existe des polyposes des fosses nasales et des polyposes digestives. Certaines de ces dernières sont adénomateuses, familiales et constituent des ETATS PRECANCEREUX.

RHABDOMYOME
Tumeur bénigne conjonctive développée au dépend du tissu musculaire strié.

SCHWANNOME
Synonyme : neurinome.
Tumeur bénigne constituée d'une prolifération de cellules de Schwann.

TERATOME
Synonyme : dysembryome.
Terme générique regroupant toutes les TUMEURS BENIGNES OU MALIGNES, gonadiques ou extra-gonadiques, constituées de tissus dont l'aspect rappelle les différents stades du développement embryonnaire jusqu'au stade adulte dans certains cas.

TUMEUR BENIGNE
TUMEUR dont l'évolution spontanée, strictement locale, n'aboutit pas à la mort du sujet qui en est porteur, hormis le cas de complications mécaniques ou métaboliques. Une tumeur bénigne ne donne jamais de METASTASE.

TUMEUR VILLEUSE
Terme désignant une variété d'adénome des muqueuses digestives, caractérisée par un aspect macroscopique chevelu et une image histologique faite de franges très fines, revêtues d'un épithélium cylindrique (corrélat : polyadénome villeux).

VESTIGE EMBRYONNAIRE
Synonyme : reliquat embryonnaire.
Structure tissulaire ou organe persistant après la naissance alors qu'ils auraient normalement dû disparaître au cours de l'embryogénèse.

XANTHOME
TUMEUR BENIGNE unique ou multiple, caractérisée macroscopiquement par sa couleur jaune et histologiquement par la présence d'histiocytes spumeux chargés de graisse de nature variable (corrélat : HISTIOCYTOFIBROME).

"TUMEURS MALIGNES"

ADENOCARCINOME
Synonyme : carcinome glandulaire.
TUMEUR MALIGNE dont la structures reproduit de façon plus ou moins fidèle et reconnaissable celle d'un épithélium glandulaire, quel que soit le siège de développement : muqueuse ou glande exocrine ou endocrine.

ANAPLASIE (ANAPLASIQUE)
Degré extrême de l'indifférenciation morphologique (corrélat : CANCER INDIFFERENCIE).

ANGIOSARCOME
Terme qualifiant les différentes variétés de SARCOMES constitués par la prolifération de tissu vasculaire sanguin ou lymphatique plus ou moins reconnaissable.

ANISOCARYOSE
Inégalité de taille des noyaux au sein d'une population cellulaire, observée sur une préparation histologique ou cytologique.

ANISOCYTOSE
Inégalité de taille des cellules au sein d'une population cellulaire, observée sur une préparation histologique ou cytologique.

ATYPIES CELLULAIRES
Irrégularités de la taille ou de la forme des noyaux ou des cytoplasmes, non conformes avec l'état normal de la cellule. Utilisé notamment pour décrire les cellules tumorales.

CANCER
Synonyme : TUMEUR MALIGNE.
Prolifération indéfinie d'une lignée cellulaire dont l'évolution spontanée est la mort de l'individu porteur, habituellement liée à l'extension de la tumeur à tout l'organisme.

CANCER BIEN DIFFERENCIE
CANCER reproduisant un tissu dont l'aspect histologique est proche de celui d'un tissu normal de l'organisme.

CANCER COLLOIDE OU COLLOIDE MUQUEUX OU MUCINEUX
CANCER dont l'aspect macroscopique évoque, par sa consistance gélatineuse, celui de la colle. En pratique, ce terme est le plus souvent appliqué à des variétés d'ADENOCARCINOME sécrétant beaucoup de mucus.

CANCER INDIFFERENCIE
CANCER dont l'aspect histologique ne rappelle aucun tissu normal de l'organisme, au moins avec les méthodes histologiques standard.

CANCER IN SITU
Synonymes : cancer non invasif, cancer au stade 0, cancer intra-épithélial.
CANCER à un stade initial de son développement, restant limité au tissu qui lui a donné naissance. En pratique, cette particularité n'est appréciable qu'au niveau des structures épithéliales limitées par une membrane basale : épithélium de revêtements, glandes et canaux excréteurs.

CANCER PEU DIFFERENCIE
CANCER dont l'aspect histologique s'écarte de celui d'un tissu normal, mais conserve certaines particularités morphologiques permettant d'en situer le type histologique.

CARCINOIDE

TUMEUR BENIGNE ou MALIGNE d'évolution habituellement lente développée aux dépens des cellules neuro-endocrines (cellules entérochromaffines digestives ou de leurs équivalents du système endocrinien diffus).

CARCINOME
CANCER développé à partir d'une lignée cellulaire épithéliale. Le terme épithélioma est, en pratique, synonyme de carcinome mais désuet et doit être abandonné.

CARCINOME BASO-CELLULAIRE
Tumeur cutanée d'évolution lente formée de cellules rappelant les cellules basales de l'épiderme d'où son nom, de malignité locale, ne donnant pas de métastase et dont l'origine annexielle est en général admise.

CARCINOME EPIDERMOIDE
CARCINOME reproduisant de façon plus ou moins élaborée, la structure d'un épithélium malpighien et naissant, habituellement mais non toujours, dans un épithélium de ce type.
Synonymes :
- → carcinome malpighien ;
- → carcinome pavimenteux stratifié (rarement employé) ;
- → carcinome squameux (O.M.S).

Equivalent :
carcinome spino-cellulaire au niveau de la peau.

CARCINOME GLANDULAIRE
Synonyme d'ADENOCARCINOME.

CARCINOME INDIFFERENCIE
CARCINOME dont il est impossible, avec une technique histopathologique standard, de préciser la nature glandulaire ou épidermoïde.

CARCINOME IN SITU
Synonyme de CARCINOME INTRA-EPITHELIAL.

CARCINOME INVASIF
CARCINOME ayant franchi la membrane basale envahissant le tissu conjonctif.

CARCINOME NEURO-ENDOCRINE
Carcinome composé de cellules exprimant une différenciation neuro-endocrine ; architecture tumorale évocatrice ou expression de marqueurs de différenciation tels que la synaptophysine et la chromogranine ou encore sécrétion d'hormones peptidiques.

CARCINOME TRANSITIONNEL
Carcinome développé à partir des épithéliums transitionnels ou urothéliums.

CHONDROSARCOME
SARCOME à point de départ habituellement squelettique reproduisant un tissu cartilagineux plus ou moins reconnaissable, parfois si différencié que le diagnostic histologique de malignité est très difficile à porter.

CHORIOCARCINOME
Synonyme : carcinome trophoblastique.
Tumeur MALIGNE reproduisant le tissu trophoblastique avec ses deux constituants cytotrophoblastique et syncytiotrophoblastique et sécrétant des gonadotrophines. Elle peut être d'origine placentaire ou résulter de la prolifération anarchique d'une cellule germinale gonadique ou extra-gonadique ; il s'agit alors d'une variété de TERATOME.

DYSPLASIE
LESION acquise consistant en une anomalie de maturation d'un tissu à renouvellement rapide. La dysplasie est considérée comme synonyme de LESION PRECANCEREUSE. Exemple : dysplasie de la moelle osseuse, dysplasie des épithéliums de revêtement.

ETATS PRE-CANCEREUX
Pour le pathologiste, les états pré-cancéreux sont "des lésions tissulaires qui favorisent l'apparition d'un cancer". Les sujets qui en sont porteurs constituent des groupes à haut risque. Il ne faut pas confondre ces états avec la dysplasie qui est une véritable lésion pré-cancéreuse. Le dépistage des états pré-cancéreux permet en partie la prévention du cancer.

FIBROSARCOME
Synonyme : sarcome fibroblastique.
SARCOME constitué par une prolifération de fibroblastes élaborant une quantité variable de matériel fibrillaire collagénique.

GLIOBLASTOME
TUMEUR MALIGNE du système nerveux central constituée d'une prolifération plus ou moins immature et polymorphe de cellules gliales.

GRADE HISTOPRONOSTIQUE
Score de malignité qui se fonde sur des critères tels que le degré de différenciation tumorale, l'activité mitotique, le degré d'atypies cytonucléaires ou l'extension de la nécrose. Ces critères varient pour chaque type de tumeur.
Exemple : score de Scarff-Bloom-Richardson des adénocarcinomes mammaires.

HISTIOCYTOFIBROME MALIN
Synonyme : histiocytofibrosarcome.
Variété de SARCOME constitué de cellules souches conjonctives d'aspect fibroblastique et histiocytaire.

HISTOPRONOSTIC
Tentative d'évaluation du pronostic d'une tumeur maligne fondée sur l'étude de son aspect histologique. Ce n'est qu'un élément du pronostic des tumeurs.

HODGKIN (maladie de)
Lymphome caractérisé par la présence de cellules de grande taille, atypiques, dites de Sternberg.

LEIOMYOSARCOME
SARCOME constitué de cellules musculaires lisses plus ou moins différenciées.

LESION PRECANCEREUSE
Synonyme : dysplasie.
LESION dont on sait par expérience que si elle persiste suffisamment longtemps, elle aboutira, dans la majorité des cas, à l'apparition d'un CANCER.

LEUCOSE
Prolifération maligne diffuse des éléments d'une des lignées hématopoïétiques dans la moelle osseuse, avec ou sans passage d'éléments anormaux dans le sang, avec ou sans autres localisations. Le terme de leucémie, plus restrictif, s'applique aux seuls cas dans lesquels les éléments anormaux passent dans le sang.

LINITE
Terme de macroscopie désignant une variété particulière d'ADENOCARCINOME INFILTRANT à cellules indépendantes du tube digestif et particulièrement de l'estomac.
LIPOSARCOME
SARCOME constitué de cellules adipeuses plus ou moins différenciées.

LYMPHOME
Prolifération maligne des lignées lymphoïdes, à différents degrés de leur maturation. On distingue parmi les lymphomes, la maladie de Hodgkin et les autres lymphomes, dits lymphomes non hodgkiniens.

LYMPHOPROLIFERATIFS (syndromes)
Terme regroupant toutes les affections caractérisées par une prolifération maligne de cellules appartenant à la lignée lymphoïde, se trouvant à des stades de différenciation morphologique et de spécialisation fonctionnelle variables.

MELANOME
Tumeur pigmentée ou non, constituée d'une prolifération maligne de cellules mélaniques.

MESOTHELIOME
Tumeur faite d'une prolifération de cellules mésothéliales habituellement développée dans une cavité séreuse coelomique. Cette tumeur presque toujours maligne, est habituellement en relation avec une exposition à l'amiante.

METASTASE CANCEREUSE
Synonyme : tumeur secondaire.
Localisation cancéreuse secondaire située à distance d'un premier foyer connu, méconnu ou déjà traité et résultant de la migration de cellules tumorales à partir de ce premier foyer.

MYELO-PROLIFERATIFS (SYNDROMES)
Terme regroupant toutes les affections caractérisées par une prolifération maligne de cellules appartenant à la lignée myéloïde, se trouvant à des stades de différenciation morphologique et de spécialisation fonctionnelle variables.

NEPHROBLASTOME
Tumeur maligne du rein, développée aux dépens de tissus d'origine embryonnaire (blastème rénal). Synonyme : tumeur de Wilms.

NEUROBLASTOME
Tumeur de blastème dérivée de cellule de la crête neurale, située soit au niveau des ganglions sympathiques, soit de la médullo-surrénale. Prolifération de petites cellules rondes appelées neuroblastes, plus ou moins différenciés, jusqu'à la cellule neuro-ganglionnaire mature.

ONCOGENE

Gène provoquant l'apparition de tumeurs.

OSTEOSARCOME
Synonyme : sarcome ostéogénique.
Variété de SARCOME dont les éléments cellulaires élaborent directement de l'os tumoral sans que cette production soit nécessairement exclusive. Ils sont habituellement développés aux dépens du squelette.

RHABDOMYOSARCOME
SARCOME constitué par la prolifération de cellules musculaires striées plus ou moins différenciées et reconnaissables.

SARCOME
Terme générique regroupant l'ensemble des TUMEURS MALIGNES d'origine conjonctive.

SARCOME d'EWING
Tumeur neuro-ectodermique primitive du tissu osseux.

SEMINOME
Tumeur germinale correspondant à une prolifération maligne de cellules présentant la plus grande similitude morphologique avec les gonies (spermatogonies et ovogonies), ayant perdu leur possibilité de différenciation. C'est la tumeur germinale la plus fréquente du testicule.

STADE TUMORAL
Degré d'extension d'une tumeur qui se fonde sur la taille de la tumeur primitive et/ou son extension aux tissus et organes de voisinage, l'importance de la dissémination aux ganglions lymphatiques régionaux et la présence ou l'absence de métastases.

STROMA

Contingent conjonctivo-vasculaire présent dans un CANCER mais n'étant pas lui-même de nature tumorale. C'est à la fois la charpente et le tissu nourricier de la tumeur. Il possède les propriétés réactionnelles du tissu conjonctif.

SUJET A HAUT RISQUE
Sujet prédisposé à la survenue d'une lésion ou d'une maladie avec une fréquence nettement supérieure à celle de la population générale. Les facteurs de prédisposition sont soit génétiques, soit exogènes (corrélat : ETAT PRE-CANCEREUX).

TUMEUR
Masse tissulaire en excès constituée par une prolifération tissulaire ou cellulaire anormale, échappant aux mécanismes de régulation de l'organisme.

TUMEUR DE BLASTEME
Tumeur apparaissant le plus souvent dans l'enfance et constituée de cellules immatures semblables à celles de l'ébauche embryonnaire d'un organe ou d'un tissu (blastème). Ces tumeurs sont habituellement malignes et désignées par le suffixe "BLASTOME". Exemples : néphroblastome, sympathoblastome (corrélats : VESTIGE EMBRYONNAIRE, TUMEUR EMBRYONNAIRE).

TUMEUR A MALIGNITE ATTENUEE (à la limite de la malignité)
Terme appliqué à certaines variétés anatomo-cliniques de TUMEURS MALIGNES caractérisées par une évolution spontanée lente, des METASTASES inconstantes ou tardives. Ceci explique qu'elles aient un haut pourcentage de guérison après traitement radical.

TUMEUR A MALIGNITE LOCALE
Tumeurs ayant certaines caractéristiques des CANCERS (envahissement des structures de voisinage) mais de développement purement local et ne donnant jamais de METASTASE. Elles peuvent être graves par l'étendue de leur extension locale et les difficultés d'une exérèse radicale. Exemple : CARCINOME BASO-CELLULAIRE du visage.

TUMEUR VITELLINE
Tumeur ayant la morphologie du sinus endodermique ou sac vitellin.