

**Zeitschrift:** Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 8 (1944-1946)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Le problème de la cancérisation par le goudron et les substances cancérigènes chez les Tritons  
**Autor:** [s.n.]  
**Bibliographie**  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-287470>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 11.05.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## BIBLIOGRAPHIE

1. ABELOOS M. — La Régénération et les problèmes de la Morphogénèse. Gauthier-Villars & Cie édit., Paris, 1932.
2. BABES A. — L'action primitive ou immédiate du goudron sur les tissus et ses rapports avec les processus prolifératifs du goudron. *Bull. Assoc. fr. Cancer.*, t. 18, N° 3, p. 276, 1929.
3. BANG FR. — Contribution à l'étude de la cancérisation de la cellule et du temps d'éclosion des tumeurs malignes. A propos d'un cas de « cancer aigu » du goudron chez un ouvrier. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 3, p. 184, 1923.  
— Essai de rapprochement entre les expériences du cancer du goudron et celles du cancer des cicatrices et contribution à l'étude de ce dernier. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 17, N° 9, p. 669, 1928.
4. de BEAUMONT J. — Les caractères sexuels du Triton et leur déterminisme. Thèse de l'Université de Genève, 1929.
5. BIERICH R. — Uber die Beteiligung des Bindegewebes bei der experimentellen Krebsforschung. (Participation du tissu conjonctif au cancer provoqué.) *Virchows Arch. f. Pathol. Anat. und Physiologie*, t. 239, p. 1, Berlin, 1922.
6. BINET L. — Leçons de physiologie médico-chirurgicale. Masson & Cie édit. Paris, 1935.
7. BOUNHIOL J. P. — La cancérisation. *Bull. Acad. Méd.* 3<sup>e</sup> série, t. 95, p. 168, 1926.
8. BOVET D. — Les territoires de régénération ; leurs propriétés étudiées par la méthode de déviation du nerf. *Rev. Suisse Zool.* t. 37, p. 83, 1939.
9. BRIGGS R. W. — Tumor Induction in *Rana pipiens* Tadpoles. (Production de tumeurs chez les Têtards de *Rana pipiens*). *Nature*, vol. 146, p. 29, 1940.
10. CARREL A. — Au sujet de la nutrition des fibroblastes et des cellules épithéliales. *C. R. Soc. Biol.* t. 94, p. 1060, 1926.
11. CAUDIERE M. — Les membranes basales et leur évolution dans certaines tumeurs. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 14, N° 8, p. 458, 1925.  
— Variations des interactions épithélio-conjonctives dans certains épithéliomas malpighiens ; leurs relations avec l'évolution cytologique des éléments néoplasiques. *C. R. Soc. Biol.* t. 93, p. 358, 1925.
12. CHAMPY CH. et CHAMPY Mlle. — Epithélioma transmissible du Triton. *Bull. Assoc. fr. Cancer* t. 24, N° 3, p. 206, 1935.

13. CHAMPY CH. et VASILIU J. — Recherches sur le cancer expérimental du goudron. Essai d'une théorie générale des cancers épithéliaux basés sur les faits connus de la biologie des épithéliums. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 2, p. 111, 1923.
14. COOK J. W., HASLEWOOD G. A. D., HEWETT C. L., HIEGER I., KENNAWAY E. L. et MAYNEORD W. V. — Chemical compounds as carcinogenic agents. *Reports of the II. International Congress of Scient. and Social Campaign against Cancer*, t. 1. 1936, *Am. J. of Cancer*, vol. 29, N° 2, 1937 ; vol. 33, N° 1, 1938 ; vol. 39, N° 3, 1941.
15. COOK S., HART M. et JOLY R. A. — The effect of 1, 2, 5, 6. — Dibenzanthracene on the growth and respiration of yeast. (L'effet du 1, 2, 5, 6- dibenzanthracène sur la croissance et la respiration de la levure.) *Am. J. Cancer*, vol. 35, N° 4, p. 543, 1939.
16. COTTINI G. B. et MAZZONE G. B. — The effects of 3, 4- benzo-pyrène on Human Skin. (Effets du 3, 4- benzopyrène sur la peau humaine.) *Am. J. Cancer*, vol. 37, N° 2, p. 186, 1939.
17. DALCQ A. — L'œuf et son dynamisme organisateur. Coll. Sciences d'aujourd'hui, Albin Michel, édit., Paris, 1941.
18. DES LIGNERIS M. J. A. — Precancer and carcinogenesis. *Am. J. Cancer*, vol. 40, N° 1, p. 1, 1940.
19. DUNNING W. F., CURTIS M. R. et EISEN M. J. — The carcinogenic activity of methylcholanthrene in rats. (L'activité cancérigène du méthylcholanthrène chez le rat.) *Am. J. Cancer*, vol. 40, N° 1, p. 85, 1940.
20. DURAN-REYNALS F. — Note on the Action of some carcinogenic Hydrocarbons on Amphibia. (Note sur l'action de quelques hydrocarbures cancérigènes sur les Amphibiens.) *Yale J. Biol. and Med.*, vol. 11, p. 613, 1939.
21. DURANTE G. — Importance du stroma dans le cancer. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 2, p. 69, 1923.
22. DREW A. H. — Growth and Differenciation in Tissue Cultures. (Croissance et différenciation dans les cultures de tissu.) 8th *Scient. Report of the Imperial Cancer Research Found*, London, 1923, p. 47.
23. EARLE W. R. et VOEGTLIN C. — The mode of action of methylcholanthrene on cultures of normal tissues. (Mode d'action du méthylcholanthrène sur des cultures de tissus normaux.) *Am. J. Cancer*, vol. 34, N° 3, p. 373, 1938.
24. EBERTH. — Multiple Adenome in der Haut eines Frosches. *Virchows Arch.*, 1868.
25. EPHRUSSI B. — La culture des tissus. Gauthier-Villars édit., Paris, 1932.  
— Croissance et régénération dans les cultures de tissus. *Arch. Anat. Micr.* vol. 29, 1933.
26. FOULDS L. — The histological analysis of tumors. A critical review. *Am. J. Cancer*, vol. 39, N°1, p. 1, 1940.

27. GUYENOT E. — Le problème morphogénétique dans la régénération des Urodèles : détermination et potentialités des régénérats. *Rev. Suisse Zool.* t. 34, p. 127, 1927.
- GUYENOT E. et PONSE K. — Territoire de régénération et transplantations. *Bull. Biol. Fr. et Belg.* t. 64, p. 251, 1930.
- GUYENOT E. et SCHOTTE O. — Relation entre la masse du bourgeon et la morphologie du régénérat. *C. R. Soc. Biol.* t. 89, p. 491, 1923.
- Démonstration de l'existence de territoires spécifiques de régénération par la méthode de déviation des troncs nerveux. *C. R. Soc. Biol.* t. 94, p. 1050, 1926.
- Greffe du régénérat et différenciation induite. *C. R. Soc. Phys. et Hist. Nat. Genève*, t. 44, p. 21, 1927.
28. HEARNE E. M. — Carcinogenic and related non-carcinogenic hydrocarbons in tissue culture. (Action des corps cancérigènes et non cancérigènes sur la culture de tissus.) *Am. J. Cancer*, vol. 35, N° 2, p. 191, 1939.
29. HVAL E. — *Am. J. Cancer (Abstracts)*, vol. 32, p. 457, 1938.
30. ITCHIKAWA K. et BAUM S. M. — Etude expérimentale et comparative du cancer.
  - I. Production expérimentale du cancer au moyen du goudron de houille chez le lapin français. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 9, p. 686, 1923.
  - Etude expérimentale et comparée du Cancer.
  - III. Réaction locale et histogenèse du cancer expérimental chez le Lapin. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. XIII, N° 2, p. 107, 1924.
  - *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 13, N° 4, p. 257, 1924.
  - Réaction locale chez les animaux résistant à la production du cancer par badigeonnage au goudron de houille (Rats et Cobayes). *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 13, N° 5, p. 386, 1924.
31. KOCH C., SCHREIBER B. et SCHREIBER G. — Tumeurs produites par le goudron et le benzopyrène chez les Amphibiens urodèles. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 28, N° 5, p. 852, 1939.
32. LADREY F. — Essai sur les épithélio-sarcomes et la cancérisation des tissus. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 13, N° 7, p. 590, 1924.
33. LEROUX R. — Guérison spontanée des tumeurs du goudron chez le Lapin. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 16, N° 1, p. 16, 1927.
34. LOCATELLI P. — Formation des membres surnuméraires. *C. R. Assoc. Anat. Turin*. 1925.
35. MARTELLA N. A. — *Rivista di Biologia*, vol. 18, 1935.
36. MASSON P. et SCHWARZ. — Un cas d'épithélioma cutané chez la Grenouille verte. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 9, p. 719, 1923.
37. MAUER G. — Untersuchungen über die Einwirkung kanzerogener Kohlewasserstoffe auf Gewebekulturen. (Effets de corps cancérigènes sur la culture des tissus.) *Arch. f. exper. Zellforsch.*, vol. 21, p. 291, 1938.

38. MENETRIER P., PEYRON A. et SURMONT J. — Sur les réactions lympho-conjonctives dans l'épithélioma expérimental du goudron. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, N° 3, p. 200, 1923.  
— Les étapes histologiques du Cancer du goudron. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 12, p. 10, 1923.
39. MIESCHER G., ALMASY F. et ZEHENDER F. — Besteht ein Zusammenhang zwischen dem Benzpyrengesamtgehalt und der carcinogenen Wirkung des Teers ? *Schweiz. Medizin. Wochenschrift*, N° 34, 1941.
40. MONTPELLIER J. et DIEUZEIDE R. — Sur une production épithéliale de la peau du *Discoglossus Pictus* Otth. (Amphibien). *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 20, N° 2, p. 169, 1931.
41. MURRAY J.-A. — The zoological distribution of Cancer. (La distribution zoologique du cancer.) *Third Scient. Report Cancer Research Found.*, 1908.
42. NEUKOMM S. — Le centre organisateur dans la régénération des Amphibiens. *Rev. suisse Zool.* t. 48, N° 12, p. 519, 1941.
43. NICOD J. L. et REGAMEY J. — Les cancers provoqués par le méthylcholanthrène chez les Souris. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 27, N° 6, p. 706, 1938.
44. OBERLING CH., GUERIN M. et P. — Particularités évolutives des tumeurs produites avec de fortes doses de benzopyrène. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 28, N° 2, p. 198, 1939.
45. OWEN S., WEISS H. A. et PRINCE L. H. Carcinogens and Planarian tissue regeneration (*Euplanaria dorotocephala*). (Substances cancérigènes et régénération des tissus de Planaire.) *Am J. Cancer*, vol. 35, N° 3, p. 424, 1939.
46. PEACOCK P. R. et BECK S. — Rate of Absorption of Carcinogens and Local Tissue Reaction as Factors influencing carcinogenesis. (Taux d'absorption des substances cancérigènes et réaction tissulaire locale en tant que facteurs influençant la carcinogénèse.) *Brit. J. Exper. Pathol.*, vol. 19, p. 315, 1938.
47. PLEHN. — Über Geschwülste bei Wirbeltieren. *Confér. Internat. du cancer*, Paris, 1911.
48. REDING R. — Etude des mécanismes de cancérisation. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 24, N° 5, p. 339, 1935.  
REDING R. et SLOSSE A. — Des caractères généraux de l'état cancéreux et précancéreux. Leur rôle pathogénique. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 18, N° 2, p. 122, 1929.
49. REGAMEY J. — Action du benzopyrène en relation avec divers états de l'organisme. *Bull. Soc. Vaud. des Sc. Nat.*, vol. 62, N° 257, 1942.
50. ROBIN A. — Les ferments du tissu cancéreux. *Les Néoplasmes*, t. 5, p. 193, 1926.
51. ROSENBOHM A. — Die Spaltungsprodukte des Glutathions im lebenden Gewebe und die Beziehung des Glutathions zum proteolytischen Abbau bei der Ausbreitung von Krebsgeschwülsten. (Produits du dédoublement du glutathion dans les tissus

et relation entre le glutathion et la protéolyse pendant l'extension du cancer.) *Biochem. Ztschr.*, t. 289, p. 279, 1937.

52. ROUSSY G. — Le Cancer. Nouveau Traité de Médecine, fasc. V, t. 2. Masson & Cie édit., Paris, 1929.
- Le Cancer. Coll. Armand Colin édit., Paris, 1939.
- ROUSSY G., LEROUX R. et PEYRE Ed. — Le cancer du goudron chez la Souris. *La Presse médicale*, t. 30, p. 1061, Paris, 1922.
- Le cancer expérimental du goudron chez le Lapin. 1<sup>re</sup> note : sur quelques modifications du stroma conjonctif. *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 13, N° 3, p. 164, 1924.
- Influence des facteurs d'irritation locale dans le cancer du goudron chez la Souris. 1<sup>re</sup> note : *C. R. du Congrès du Cancer de Strasbourg*, t. 2, p. 46. Masson édit., 1923. 2<sup>e</sup> note : *Bull. Assoc. fr. Cancer*, t. 13, N° 7, p. 587, 1924.
53. SCHWARZ E. — Über zwei Geschwülste bei Kaltblütern. *Zeitschrift f. Krebsforschung*, vol. 20, p. 353, Berlin, 1923.
54. SHEAR M. J. — *Am. J. Cancer*, vol. 26, p. 322, 1936.
55. SPALLANZANI L. — Prodroma di un opera sopra la riproduzione animale. (Modène, 1768.)
56. STEFKO W. — Beiträge zur experimentellen Untersuchung der Morphogenese und der Histogenese der Neubildungen. (Contribution à la recherche expérimentale de la morphogenèse et de l'histogenèse des néoplasmes.) *Zeitschr. f. Krebsforsch.*, vol. 21, p. 432, 1924.
57. STERN E. A. — Culture des Tissus et Cancer. Vigot frères édit., Paris, 1936.
58. TEUTSCHLANDER O. — Mélanosarcome chez un Axolotl. *Zeitschr. fr. Krebsforsch.*, vol. 17, p. 285, 1920.
59. VOLTERRA M. — Über eine seltene bösartige Geschwulst bei einem exotischen Frosch (*Ceratophrys ornata*). *Zeitschr. fr. Krebsforsch.*, vol. 27, N° 5, p. 457, 1928.
60. WARBURG O. — Métabolisme cellulaire et métabolisme des tumeurs. Nouvelle coll. scient. Libr. F. Alcan, Paris, 1928.
61. WOLBACH S. — *Am. J. Path.*, vol. 13, p. 662, 1937.
62. YAMAGIWA et ITCHIKAWA. — *Mitteilungen aus der med. Fakultät der Universität zu Tokyo*, Bd. 15, 1915 ; 17, 1917 ; 19, 1918 ; 22, 1919. *J. of Cancer Research*, 1918.

---

**Rédaction : Mlle Suzanne Meylan, professeur, Florimont 14, Lausanne.  
Imprimerie Baud, avenue de l'Université 5, Lausanne.**

---