

Références de conclusion générale

- [1] : **Bouquet, J. 1921.** Emploi médicinal de l'Opuntia en Afrique du Nord, in Bulletin de la Santé de Pharmacologie.
- [2] : **Scheinvar, L. 1995.** Taxonomy of utilized opuntia. In: Barbera, G., Inglese, P and E, Pimienta- Barrios (eds.). Agro-ecology, cultivation and uses of cactus pear. FAO. Rome (Italy): 20-27.
- [3] : **Poupon, J.E. 1975.** Cactus et ressources fourragères. Dans Amélioration et aménagement des parcours forestiers. MAMVA.
- [4] : **Brian, R. 1930.** De l'opuntia dans les états anxieux, Paris.

Références de chapitre I

- [1] : **Schweizer, M. 1997** Docteur Nopal, Le médecin du bon dieu. Edition APB (Aloe Plantes et Beauté). Paris (France) .
- [2] : **Brian, R. 1930.** De l'opuntia dans les états anxieux, Paris.
- [3] : **Scheinvar, L. 1995.** Taxonomy of utilized opuntia. In: Barbera, G., Inglese, P and E, Pimienta- Barrios (eds.). Agro-ecology, cultivation and uses of cactus pear. FAO. Rome (Italy): 20-27.
- [4] : **Shoop, M.C; Alford, E.J; Mayland, Range Mgmt, J. 1977.** 30, 12-16.
- [5] : **Duguít, Léon** , Leçons de droit public général : faites à la Faculté de droit de l'Université égyptienne pendant les mois de Janvier, Février et Mars **1926**, Paris : Éd. la mémoire du droit, **2000, 340 p.**
- [6] : **Stintzing, F.C; Schieber, A; Carle, R. 2001.** Eur Food Res. Technol. **212 (4), 396-407.**

- [7] : *Anonyme. 1993.* Table de composition des fruits exotiques. Dans Répertoire général des Aliments. Pp.122-124.
- [8] : *Hamdi, M. 1997.* Bioprocess Eng. 17 (6), 387-391.
- [9] : *Mohamed-Yasseen, Splittstoesser, W. J. 1996.* Arid Environ. 32 (3), 347-353.
- [10] : *Dominguez, L.A. 1995.* Food Sci. Technol. Int. 1 (2&3), 65-74.
- [11] : *De Cortazar, V.G; Nobel, P.S. 1992.* J. Am. Soc. Hor. Sci. 117 (4), 558 - 562.
- [12] : *Gonzalez, C.L ; J. 1989.* Arid Environ.16, 87-94.
- [13] : *Russel, C.E; Felker, P. 1985.* Econ. Bot., 41, 433-445.
- [14] : *Poupon, J.E. 1975.* Cactus et ressources fourragères. Dans Amélioration et aménagement des parcours forestiers. MAMVA.
- [15] : *Saenz, C. 2002.* Acta Horticulturae, 581, 253-263.
- [16] : *Pimienta-Barrios ; E, Ciencia. 1993.* 44 (3), 339-350.
- [17] : *Palevitch, D. 1994.* Int. J. Att. Comp. Med.
- [18] : *Park, E.H; Kahng, J.H; Sang, H.L.K.H; Shin and K.H. 2001.* Fitoterapia. 72 (3), 288 - 290.
- [19] : *Faivelay, R. 1920.* Contribution à l'étude des cactées opuntiées, Paris.
- [20] : *Diacono, H., Massa, V. 1948.* Annuaire pharmacie française.
- [21] : *Bouquet, J. 1921.* Emploi médicinal de l'Opuntia en Afrique du Nord, in Bulletin de la Santé de Pharmacologie.

- [22] : **Garnier, Gabriel ; Bézanger-Beauquesne, Lucienne ; Debraux, Germaine. 1961.** Ressources médicinales de la Flore française, Vigot, Paris.
- [23] : **Hobschette, A. 1929.** Les cactacées médicinales, Thèse de Doctorat.
- [24] : **Cern, P. 2003** clinical studies, in vivo.
- [25] : **Morgan, Ph; Spencer-Johns, R; Carruso, S. 1987.** Ethnomédecine bulletin.
- [26] : **Tadeusz Aniszewski, Alkaloids - Secrets of Life, Alkaloid Chemistry, Biological significance, Applications and Ecological Role, Elsevier, 2007.**

Références de chapitre II

- [01] : **Boizot, Nathalie ; Charpentier, Jean-Paul. 2006.** Méthode rapide d'évaluation du contenu en composés phénoliques des organes d'un arbre forestier, INRA-Amélioration génétique et physiologie Forestières, Laboratoire d'analyses biochimiques, le cahier des techniques de l'INRA, P 79, 80.
- [02] : **Beta, T; Nam, S; Dexter, J. E; Sapirstein, H.D. 2005.** Phenolic Content and Antioxidant Activity of Pearled Wheat and Roller-Milled Fractions. Cereal Chem. 82(4), 390-393.
- [03] : **King, A; Young, G. 1999.** Characteristics and occurrence of phenolic phytochemicals .Journal of the American dietetic association, 99:213-218.
- [04] : **Bahorum, T. 1997.** Substances Naturelles actives. La flore Mauricienne .une source d'approvisionnement potentielle Food and Agricultural Research council Mauritias pp 83-94.

- [05] : **Cetkovic, G; Canadanovic-Brunet, J; Djilas, S; Savatovic, S; Mandic, A; Tumbas, V. 2008.** Assessment of polyphenolic content and in vitro antiradical characteristics of apple pomace. *Food Chemistry*, 109:340-347.
- [06] : **Psotova, J; Lasovsky, J; Vicar, J. 2003.** Metal chelating properties, electrochemical behavior, scavenging and cytoprotective activities of six natural phenolic. *Biomed. Papers* 174-153 p.
- [07] : **Sarni-Manchado, P ; Cheynier, V. 2006.** Les polyphénols en agroalimentaire, Lavoisier, Editions Tec & Doc, **398 p.** (ISBN 2-7430-0805-9).
- [08] : **Lugasi, A ; Hóvári, J ; Sági, K.V ; Bíró. L. 2003.** The role of antioxidant phytonutrients in the prevention of diseases. *Acta Biologica Szegediensis* 47, 119-125.
- [09] : **Wang, J; Mazza, G. 2002.** Effects of anthocyanins and other phenolic compounds on the production of tumor necrosis factor α in LPS/IFN- γ -activated RAW 264.7 macrophages. *J. Agric. Food Chem.* 50, 4183-4189.
- [10] : **Sharma, B; Viswanath, G; Salunke, R; Roy, P. 2008.** Effects of flavonoid-rich extract from seeds of *Eugenia jambolana* (L.) on carbohydrate and lipid metabolism in diabetic mice. *FoodChem.*, 110, 697-705.
- [11] : **W Heller, G Forkmann. The flavonoids. Advances in research since 1986. In Harborne JB.** Secondary Plant Products. *Encyclopedia of plant physiology.* Ed. Chapman & Hall, London, 1993, 399-425.
- [12] : **Mercader, A. G; Duchowicz, P. R; Fernández, F. M; Castro, E. A; Bennardi, D. O; Autino, J.C; Romanelli, G. P. 2008.** QSAR prediction of inhibition of aldose reductase for flavonoids. *Bioorgan. Med. Chem.* 16, 7470–7476.
- [13] : **Cushine, T.TP; Lamb, A.J. 2005.** Antimicrobial activity of flavonoids. *Int. J. antimicrob. Ag.* 26, 343-356.
- [14] : **Ziaee, A ; Zamansoltani, F ; Nassiri-Asl, M ; Abbasi, E. 2009.** Effects of rut in on lipid profile in hypercholesterolaemic rats. *Basic Clin. Pharmacol. Toxicol.* 104, 253-258.

- [15] : **Hooper, L; Kroon, P.A; Rimm, E.B; Cohn, J.S; Harvey, I; Le Cornu, K.A; Ryder, J.J; Hall, W.L; Cassidy, A. 2008.** Flavonoids, flavonoid-rich foods, and cardiovascular risk: A metaanalysis of randomized controlled trials. *Am. J.Clin. Nutr.* 88, 38-50.
- [16] : **Basile A, Giordano S, Lopez Saez JA, Cobianchi BC.** Antibacterial activity of pure flavonoïds isolated from mosses. *Phytochem.* 1999, 2 (8): 1419-82.
- [17] : **Ariefdjohan MW, Savaiano DA.** Chocolate and cardiovascular health: is it too good to be true? *Nutr. Rev.* 2005, 63 (12-1): 427-30.
- [18] : **Boudjellal khamssa** thèse de magister (2008). Etude de l'activité biologique des extraits du fruit de l'*Elaeagnus angustifolia* L.10-30p.
- [19] : **Druyne 1999** Condensed vegetable tannins: biodiversity in structure and biological activities. *Biochem. Syst. Ecol.* 1999, 27 (4): 445-59.
- [20] : **Bruneton, J. 1999 Pharmacognosie**, Phytochimie Plantes médicinales Techniques et documentations 3^{ème} Edition, Lavoisier, p.3, 111, 159, 197, 205, 336, 385, 623.
- [21] : **K Hostettamn, A Marston.** Saponins : chemistry and pharmacology of natural products. *Cambridg 1955 University Press.*
- [22] : **J Verauteren** plan du cours de Pharmacognosie Spéciale-Drogues à Mévalonates-Drogues trepénoïdes, Drogues à saponosides stéroïdiques-Monographies, *édition 2007.*

Références de chapitre III

- [1] : **A.OUSSAMA, F.KZAIBER , B.MERNARI et al.** Analyse des calculs urinaires de l'adulte dans le Moyen Atlas marocain par spectrophotométrie infrarouge à transformée de Fourier *Progrès en Urologie* (2000), 10, 404-410.
- [2] : **W.BENCHEIKH.** Etude de la qualité physico-chimique et microbiologique des eaux thermals de hammam zelfana...ainsi que leurs activités antibactérienne et anti oxalocalcique. thèse de Magister ; Université Ziane Achour Djelfa :2012 ;138p.

- [3] : **P.Rieu**. Infection lithiasis ;Annales d'urologie 39(2005)16-29.
- [4] : **M.AMRANI HASSANI, C.HENNEQUIN, B.LACOUR, M.DAUDON** Citraturie et cristallurie de weddellite Progrès en Urologie (2005), 15, 650-655.
- [5] : **K.Oumar**. Etude des lithiases urinaires infectées. CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DU POINT G ,thèse de Docteur en Médecine ;**2006** ;124p.
- [6] : **B.DUSSOL ; Y.BERLAND**. Lithiase urique . Ed Techniques-Encycl.Méd.Chir (Paris-France),Néphrologie-Urologie, 18-104-D-10,**1994**,8p.
- [7] : **M. DAUDON , F. COHEN-SOLAL , P. JUNGERS** Mécanismes de la lithogénèse et de la cristallurie .Service de Biochimie A et Département de Néphrologie Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris. Biologie & Santé vol. 1, n° 1, **2000** ;8p.
- [8] : **S.FELLAHI TAQSEFT**.Bilan de la lithiase urinaire des recommandations à la mise en œuvre au C.H.U Hassan II,thèse du doctorat en médecine ;**2001** ;131p.
- [9] : **YAMINA BARA et MERIEM BEN DEDOU** .Etude de pouvoir inhibiteur des flavonoïdes de Rosmorinus officinalis L . Et Zizyphus lotus L,sur les lithiases urinaires (oxalate de calcium) ;thèse d'ingénieur ;Université Ziane Achour Djelfa ;**2011** ;110p .
- [10] : **D.R,Basavaraj;C.S,Biyani;A.JBrowning;J.J,c Catledge**.The Role of Urinary kidney stone inhibitors and Promoters in the Pathogenesis of Calcium Containing Renal Stones. Eau-ebu update **2007**,vol15,Pp126-136.
- [11] : **M.A,Hassani; C,Hennequin;B,Lacour ;M,Daudon** . Citraturie et cristallurie de weddellite Progrès en Urologie (2005), 15, 650-655.
- [12] : **Benhoura Chérifa et Ouadane Fatna (2002)**, etude de l'effet inhibiteur de l'extrait de Cynodon dactylon la cristallisation oxalo-caleique.55-60p
- [13] : **A.oussama,M.Touhami and.M.Mbarki** .In vitro in vivo study of effects of lemon juice on urinary lithogenesis;International Section ;Arch.Esp.Urol;58,10(1.087-1.092).2005.

Références de chapitre IV

- [1] : **Girre L.; 2001.** Les plantes et les médicaments. L'origine végétale de nos médicaments. Edition Delachaux et Niestlé SA, Paris, 138p.
- [2] : **Bouganadoura Nabila** thèse de magister (2010). Pouvoir antioxydant et antimicrobien des extraits d'espèces végétales *Saturejacalaminthas spnepta* (nabta) et *Ajugaiva L.* (chendgoura) de l'ouest d'Algérie. 6-52p.
- [3] : **Judd W.S., Campbell C.S., Kellogg E.A., Stevens P.F. ; 2002.** Botanique systématique. Une perspective phylogénétique. 1Edition De Boeck Université.Paris, 383p.
- [4] : **Baba Aissa F. ; 2000.** Encyclopedie des plantes utiles. Flore d'Algérie et du Maghreb, substances végétales d'Afrique d'Orient et d'Occident. Ed. Librairie moderne Rouïba, 46p
- [5] : **Bellakhdar J. (1978)** Médecine traditionnelle et toxicologie ouest saharienne. Ed. Nord africaines, Rabat, 253 p.
- [6] : **Laila Bennaghmouch et al; 2002. Flavonoïdes** d'*Ajuga iva* (L.) Schreb (Labiée). Actes Inst. Agron. Vet. (Maroc), Vol.22 (1):25-30.
- [7] : **Paloma Filliat (2012).**les plantes de la famille des Apiacée dans les troubles digestifs .12- 14p
- [8] : **Julve, ph. Baseflor (1998.).** Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version: 23 avril 2004
- [9] : **Rosenman et al. J. Amer. med. Ass. 1950, 143, 160.1**
- [10]: **Boudjellal khamssa** thèse de magister (2008). Etude de l'activité biologique des extraits du fruit de l'*Elaeagnus angustifolia* L.10-30p.
- [11] : **Diallo D ., Sanogo R ., Yasambou H ., Traré A ., Coulibaly K ., Maïga A. (2004).**Etude des constituants des feuilles de *Ziziphus mauritiana* lam.(Rhamnaceae).utilisées traditionnellement dans le traitement du diabète au Mali.C.R.Chimie,7 :1073-1080.
- [12] : Travaux pratiques de pharmacognosie Les substance naturelles dans la chaine de médicament , 1^{ere} partie : initiation , 3^{eme} année de la FCB 2010-2011 ; Université Montpellier I laboratoire de pharmacognosie.

[13] : **Prof. F. M. Hammouda, Prof. S. I. Ismail, Dr. N. S. Abdel-Azim and Dr. K. A. Shams** Edited by: Prof. K. H (2010). *Batanouny /A Guide to Medicinal Plants in North Africa.*

[14] : **Djeridane A., Yousfi M., Nadjemi B., Boutassouna D., Stocker P., Vidal N.; 2006.** Antioxidant activity of some algerian medicinal plants extracts containing phenolic compounds. *Food Chemistry*, 97, 654–660.

[15] : **Ghedira K.; 2005.** Les flavonoïdes: structure, propriétés biologiques, rôle prophylactique et emplois en thérapeutique. *Phytothérapie*, 3(4), 162-169p.

Références de chapitre V

[1] : **Bouganadoura Nabila** thèse de magister (2010). Pouvoir antioxydant et antimicrobien des extraits d'espèces végétales *Saturejacalaminthas spnepta* (nabta) et *Ajugaiva L.* (chendgoura) de l'ouest d'Algérie. 6-52p.

[2] : Travaux pratiques de pharmacognosie Les substance naturelles dans la chaine de médicament , 1^{ère} partie : initiation , 3^{ème} année de la FCB 2010-2011 ; *Université Montpellier I laboratoire de pharmacognosie.*

[3] : **Benhoura Chérifa et Ouadane Fatna (2002)**, etude de l'effet inhibiteur de l'extrait de *Cynodon dactylon* la cristallisation oxalo-calcique.55-60

[4] : **LAHRACHE Boumedien, KADRI Abderrahmane.**L'étude phytochimique (flavonoïdes et tanins) et Pouvoir antilithiasique et antibactérien de quelques extraits de l'*Ajuga iva* et l'*Ammi visnaga*. thèse Master ;Université Ziane Achour Djelfa ;2013 ;110p

