

الفصل السابع

المراجع

٧ - ١ : المراجع العربية (Arabic reference)

أرناؤوط ، محمد السيد (١٩٩٣ م) الإنسان وتلوث البيئة ، القاهرة : الدار المصرية اللبنانية .

إسلام ، أحمد مدحت (٢٠٠١ م) التلوث الكيميائي وكيمياء التلوث ، القاهرة : دار الفكر العربي .

الثبيتي ، عيضة عبد المعافي (١٤٢٣ هـ) علم وأمراض الدم وطرق الكشف عنها في المختبر ،الأردن : دار الشروق للنشر والتوزيع .

الجحدلي ، نسرين حمدان (٢٠٠٧ م) تأثير التلوث البيئي بوقود السيارات بأبخرة الغازولين على التركيب النسيجي والكيمونسيجي للممرات التنفسية في أنسجة الوبير (خنزير غينيا) ، رسالة ماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز ، جدة .

الجنزوري ، منير علي و مهلا ، محمود عزت و الشبكة ، حمزة أحمد و فرج الله ، أمينة محمد (٢٠٠٤ م) أساسيات بيولوجيا الخلية و الهستولوجي و علم الأجنة ، القاهرة : دار نهضة مصر .

الحسيني ، أحمد حماد و دميان ، إميل شنودة (١٩٨٨ م) بيولوجيا الحيوان العملية باللغتين العربية والإنجليزية ، ط ٢ ، القاهرة : دار المعارف .

الحفيط ، عماد محمد (٢٠٠٥ م) الإنتاج الغذائي وتأثيره على البيئة ، القاهرة : مكتبة المجتمع العربي للنشر و التوزيع .

السعدي ، حسين علي (٢٠٠٦ م) أساسيات علم البيئة والتلوث ، الأردن : دار اليازوري
العلمية للنشر والتوزيع .

الشاذلي ، محمد محمد (١٩٩٩ م) علم الحشرات - المورفولوجي ، التشريحي ، التحول ، التقسيم ، القاهرة : المكتبة الأكاديمية بجامعة القاهرة .

الشربini ، أيمن (٢٠٠١ م) عالم الطيور ، القاهرة : مكتبة ابن سينا .

الشهري ، محمد علي (١٤٢٣ هـ) تأثير برومات البوتاسيوم على أنسجة الكلية والكبد والخصية في الفئران البيضاء ، رسالة ماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز ، جدة .

العمر ، مثنى عبد الرزاق (٢٠٠٠ م) التلوث البيئي ، الأردن : دار وائل للطباعة و النشر

الفقي ، محمد عبد القادر (١٩٩٣ م) البيئة مشاكلها وقضاياها وحمايتها من التلوث ، القاهرة :
مكتبة ابن سينا للنشر والتوزيع والتصدير .

القماز ، سمير غازي (٢٠٠٣ م) علم السموم ، الأردن : دار صفاء للنشر والتوزيع .

المرزوقي ، نجاح محمد (١٤٢٦ هـ) تأثير بعض المبيدات الحشرية على التركيب الكيموي والنسيجي لأسماك البلطي ، رسالة ماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز ،
جدة .

اليوسفي ، محمد سليمان (٢٠٠٦ م) الطيور البرية والمهاجرة في المملكة العربية السعودية ،
الرياض : مطبعة دار البحوث .

بتاوي ، أشواق حسن (٢٠٠٧ م) تأثير تلامس الغازولين على التركيب النسيجي والكيمو نسيجي في جلد الخنزير الغيني ، رسالة الماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز ،
جدة .

بوران ، علياء حاتوغ و أبودية ، محمد حمدان (١٩٩٤ م) علم البيئة ، الأردن : دار
الشروق للتوزيع والنشر .

تاج الدين ، فتح الله علي . و الراجحي ، ضيف الله هادي (١٩٩٨ م) التلوث والبيئة الزراعية ، الرياض : جامعة الملك سعود .

حسان ، حسن أحمد (٢٠٠٠ م) التلوث البيئي وأثره على النظام الحيوي والحد من أثاره ، القاهرة : دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع .

حمائيل ، علي فتحي (١٩٩٢ م) أحدث الطرق لمقاومة آفات والحشرات وعلاج أمراض التي تصيب الخضر ، القاهرة : مكتبة ابن سينا للنشر والتوزيع والتصدير .

زايد ، عبد الله عبد الرحمن و تونى ، محمد محمد (١٩٩٦ م) وظائف الأعضاء العملي ، ليبيا : منشورات جامعة المختار البيضاء .

سامي ، محمد سعيد (٢٠٠٣ م) إنتاج السمان في المشاريع الكبيرة والصغيرة وسمان الزيينة (رعاية ، تغذية ، أمراض) ، القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية .

سايمز، سيسيل برنارد و طومسون ، ر. س. مورهد (١٩٦٩ م) مكافحة الحشرات في مجال الصحة العامة ، ترجمة : عثمان ، محمد فوزي ، مراجعة : طاهر، السيد محمد،الأردن : دار الفكر العربي .

شرف ، عبد العزيز طريح (١٩٩٧ م) التلوث البيئي حاضرة ومستقبلة ، القاهرة : مركز الإسكندرية للكتاب .

عبد الخالق ، علاء الدين بيومي (٢٠٠٠ م) الملوثات البيئية والتسمم الخلوي ، القاهرة : دار هبة النيل للنشر والتوزيع .

عبد الرحمن ، منى فريد (٢٠٠٥ م) الفقاريات ، القاهرة : المكتبة الأكاديمية .

عفيفي ، فتحي عبد العزيز (٢٠٠٠ م) أسس علم السموم ، القاهرة : دار الفجر للنشر والتوزيع .

عمر ، محمد إسماعيل (٢٠٠٢ م) مقدمة في علوم البيئة ، القاهرة : دار الكتب العلمية للنشر والتوزيع .

عوض ، محمد حسان و شحاته ، حسن أحمد (٢٠٠٥ م) مقدمة في علم البيئة ، القاهرة : جامعة الأزهر .

غرايبة ، سامح و الفرحان ، يحيى (١٩٩٩ م) المدخل إلى العلوم البيئية ،الأردن : دار الشروق للنشر والتوزيع .

غنيم ، سمير عبد العزيز (١٩٩٦ م) التسمم الغذائي والتسمم الطويل المدى ، لبنان : دار الجيل .

فاضل ، علي (٢٠٠٢ م) موسوعة الطيور ، الأردن : دار أسامة للنشر والتوزيع .

فرج الله ، عبد الرحمن عبد الفتاح ومحمد ، طاهر محمد عمر (١٩٨٧ م) نظم الحكم في الآفات الحشرية ، جدة : مركز النشر العلمي - جامعة الملك عبد العزيز .

محاسنة ، إحسان علي (١٩٩١ م) البيئة والصحة العامة ، الاردن : دار الشروق للنشر والتوزيع .

محمد ، جمانه (٢٠٠٧ م) الطيور ، الأردن : دار البازوري للنشر والتوزيع .

محمد ، محمد بهجت و سرحان ، أسامة محمد (٢٠٠٣ م) أطلس ملون في علم الأنسجة والتشريح المجهرى لأعضاء الجسم باللغتين العربية والإنجليزية ، مراجعة : دهلوى ، غازي يحيى ، القاهرة : دار النشر للجامعات .

محمد ، مدحت حسين (٢٠٠٥ م) فيسيولوجي الحيوان ، الإمارات العربية المتحدة : دار الكتاب الجامعي .

نوايا ، دريد (١٩٨٦ م) طيور الزينة الأقفاص و المطايير ، الأردن : دار طارق بن زياد .

هاشم ، محمد محمد (٢٠٠٤ م) علاج أمراض الطيور الجارحة ، جدة : الدار السعودية للنشر والتوزيع .

٧ - ٢ : المراجع الأجنبية (English reference)

Abdollahi , M . Mostafalou , S . hammadi , S . and Shadnia , S .(2004).Oxidative stress and cholinesterase inhibition in saliva and plasma of rats following sub chronic exposure to malathion .*comparative biochemical and physiological . toxicological and pharmacological* ,.45 : 621-631 .

Ahmed , R ., Seth , V ., Pasha , S . and Banerje , B. (2000) . Influence of dietary ginger (*Zingiber officinale Rosc*) on oxidative stress indycded by malathion in rat *Food and Chemical Toxicology* .38 : 443-450

Anthony , J . and Oloffs , C. (1986) . Effects of sublethal levels. of diazinon Histopathology of the liver. *Environmental Contemn Toxicology* . 37:501-507

Babu , N . S . , Malik , J . K . , Rao , G . S . , Aggarwal , M . and Ranganathan , V . (2006) . Effect of sub chronic malathion on the pharmacokinetic disposition of pefloxacin . *Environ. Toxicol. Pharma.l* . 38 : 193

Balaji , M . and Sasikala , K . (1993) . Chromosome Damage Occurs to Human Blood Cells - malathion medical research . *Mutation Research* . 301:13-17.

Boyd , E . M . and Tanikella , T. K . (1969) . The acute oral toxicity of Malathion in relation to dietary protein . *Archiv. Toxicol.* . 24 : 292-303 .

Brodeu , J. and Dubois , K .. (1967) .Studies on factors influencing the acute toxicity of malathion and malaxon in rats . *Cana. j. Physiol.Pharma..* 45 : 621 – 631 .

Caglar , S , and Kolankaya , D . (2007) . The effect of sub – acute and sub – chronic exposure of rates to the glyphosate – based herbicide roundup . *Environ. toxicol. pharm.* .1 : 2 – 6 .

Cecil , H. C. , Harris , S. J . and Bitman , J . (1974) . Effect of nonpersistent pesticides on liver Wight , lipids and vitamin A of Rats and Quail . *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* . 13 : 496 – 499 .

Chakraty , P . and Banerje , V. (1988) . Effect of sub lethal toxicity of three organophosphorus pesticides on the peripheral hemogram of the fish . *Environ. Ecol.* . 6 : 151 – 158 .

Chowdhury , J. S. , Dudeja , P.K. and Mahmood , A . (1980) . Effect of a single oral dose of malathion on D-glucose and glycine uptake and on brush border enzymes in rat intestine . *Toxicol. Letters* . 6 : 411- 415

Dutta , H . M . , Nath , A . , Adhikari , S . , Roy , P . K . Singh , N. K. and Datta Munshi , J. S . (2004) . Sub lethal malathion induced changes in the ovary of an air-breathing fish, *Heteropneustes fossilis*: a histological . *International Journal of Environmental Research* . 294:215 – 218 .

EPA (1988) . Guidance for the reregistration of pesticide products containing malathion as the active ingredient . EPA , Washington .

EXTONET (1993) , malathion - Pesticide information profile – EXTNET, Oregon state.

EXTONET (1996) , malathion - Pesticide information profile – EXTNET, Oregon state.

FAO and WHO . (1997) . Evaluation of some pesticide residues in food report of adjoint meeting of the FAO committee on pesticides residues . FAO agriculture studies , NO73. WHO technical report series , no 37 .

Gowda , H ., Uppal , R . P. and Garg , B. D . (1983) . Effect of malathion on adrenal activity, liver glycogen, and blood glucose in rats. *Environ. Toxicol. Pharma..* 78: 847 – 851.

Karabay , N . U . and Oguz , M . G . (2005) . Cytogenetic and genotoxic effect the insecticides , imidacloprid and methamidophos . *Genetic and molecular research* . 4 : 653 – 662 .

Koc , N . D . , Muslu , M . N . , Sesal , C . and Kaylan , F . E . (2008) . Histopathological effect of Malathion and endosulfan on blood cell of wister albino rat (*Rattus norvegicus*) . *j. of appl.bio. science* . 2 : 105 –108 .

Luty , T. , Przebirowska , O . , Latuszynska , J . , Rodak , M . and Maj , A .(2003) . Dermal and oral toxicity of malathion in rats . *Ann Agricultural Environmental Medical.* 10 : 101 –106 .

Mason , J. and Epple , G . (1999) . Evaluation of bird repellent additives to a simulated pesticide carrier formation . *Crop Protection* . 17 : 657-659

Matian , M . and Husain , K. (1978) . Cerebral glycose and glycogen metabolisum in organophosphate on treated animal . *J. bioch. Toxicol.Medi. Scien. Rese.* . 13 . 114 –119 .

Mikhail ,T. Aggour , N. Awadallah , R. Boulos , M. El-Dessoukey ' E. and Karima, A.(1979) . Acute toxicity of organophosphorus and organochlorine insecticides in laboratory animals . *Zeitchriftfur Ernahrungswissenschaft* . 18: 258-268.

Morowati M, (1998). Inhalation toxicity studies of thimet (phorate) in the male Swiss albino mouse, *Mus musculus*: II: lung histopathology pseudocholinesterase level and haematological studies. *Environ. Pollu.* . 103: 309–315

NPIC . (2001) . malathion , Technical fact sheet, p : 1- 7 , Oregon state .

Ozelmas , U . and Akay , M . T . (1995) . Histopathological Investigation of the effect of malathion on Dwarf lizards . *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* . 55 : 730 – 737 .

Pait , A . , Souza , A . and Farrow , R . (1992) . Agriculture pesticides use in costal area . *Rock vill* .

Piliphe , T . (2001) . Pesticides and Birds , Birdscope- newsletter of the Cornell Lab of Ornithology . NO:15 .

Rastogi , S . K ., Singh , V . K . , Kesavachandran , C . Siddiqui , M . K . , Manthur , N . and Bharti , R . S . (2008) . Monitoring of plasma butyryl cholinesterase activity and hematological parameters in pesticide sprayers . *Industrial Toxicology Research center* . 12 : 29 – 32

Reidy , G . F ., Rose , H . A . and Stacey , N . H . (2002) . Effect of length of exposure to malathion on xenobiotic biotransformation in male rat liver (Comparative biochemistry and physiology) . *Toxicol. letters* . 38:193 – 199 .

Reuber, M . D. (1985) . Carcinogenicity and toxicity of malathion and malaoxon. *Environ . Research* . 37:119-153.

Rezg, R . , Mornagui , B . Kamoun , A . , El-Fazaa, F and Gharbi , N . (2007) Effect of subchronic exposure to malathion on metabolic parameters in the rat *Comptes Rendus Biologies* . 330 : 143 – 147

Richardson , M . (1998) . Pesticides friend or foe? .*Water science and Technology* . 37 : 19 – 25 .

Rodgers , K . and Xiong , S . (1997) . Effect of administration of Malathion for 14 days on macrophage function and mast cell degranulation. *Fundamental and applied toxicology* . 37 : 95 – 99 .

Rodgers, K . , Stern , M . L . and Ware , C . F.(1989) . Effects of Sub acute administration of O , S , S-trimethyl phosphorodithioate on cellular and humoral immune response systems. *Fundamental and applied toxicology* . 54:183-19

Rosembaum , E., De castro , C. ,Guna , L . and Angelo , B . (1988) . Early biochemical changes produced by Malathion in toad embryos. *Arch.Environ Contam Toxicol.* 17: 831-835

Salih , A . T . (1999) . Effect of the organophosphate , sumithion (*fenitrothion*) on the liver of albino rats . *Saudi J. bio.* . 2: 179 - 186 .

Sastry , K . V . and Baharma , S . K . (1978) . The effect of endrin on the Histopathological change in the liver of *channa panctatus* . *Bull.Environ. Contam. Toxicol.* . 20 : 674 – 677 .

Selim , M . and Ibrahim , I . (2004) . The efficacy of melatonin the deleterious effect caused by nicotin in the pulmonary tissue of Rates . *Toxicol.Environ.* . 2 :1 – 20 .

Silsby , J . (1980) . Inland birds of Saudi Arabia , London , cigale limited .

Stephens , F. (Atsdr) (2000) Malathion Chemical Technical Summary for Public Health and Public Safety Professionals . Atlanta .

Sutcui , R. , Altuntas , I. , yildirim , B. , Karahan , N. , Demirin , H. and Delibas, N. (2006) . The effects of sub chronic methidathion toxicity on rat liver : Role of antioxidant vitamins C and E . *Cell Bio. and Toxicol.* . 22:221-227.

Tandon , R. S and Dubey , A . (1984) . Toxic effects of two organophosphorus pesticides on fructose-1,6-diphosphate aldolase activity of liver, brain and gills of the freshwater fish (*Clarias batrachus*) . *Toxicol. letters* . . 20: 63-67.

Uguz , C. , Iscan , M. , Erguvan , A . , Isgor , B. and Togan , I. (2003) .The bioaccumulation of nonyphenol and its adverse effect on the liver of rainbow trout (*Onchorynchus mykiss*) . *Environ. research* . 3 : 262 – 270 .

Wali , R .K., Singh, R., Dudeja , P.K . , Sarkar, A . K . and Mahmood , F.(1984) . Sub chronic Malathion Treatment Effects on Rat Intestinal Function . *Bull. Environ. Contam. Toxicol.*.. 33:289 – 294 .

Weeks , M .H . , Lawson , M . A ., Angerhofer , R .A . Davenport , C . D . and Pennington , E . (2005) . Preliminary assessment of the acute toxicity of malathion in animals . *Archiv. environ. Contam. Toxicol.* .. 6 :23 – 31

White , L . E . , Clarkson , J . R . and Chang , S.N.(1987) . Health effects from indoor air pollution . *J. Commun. Health* . 12:147-155.

٧ - ٣ : المواقع الالكترونية (Electronic sait)

- 1 - www.feedo.net/Environment/Pollution/WaterPollution.
- 2 - www.seha .com
- 3 - www.gulfwarvets.com/ao.htm.
- 4 - www.hawaaworld.net.
- 5 - www.abcbirds.org .
- 6- www.portal .egriculturegypt.com.
- 7 - www.dhadh.com/images/page/9416.gif.
- 8 - www.mshtawy.com/vb/forum19/4812/ - 69k . 9
- 9 - www.panna.org/campaigns/caia/corpProfilesBASF.dv.html - 51k . 10
- 10 - www . nccnsw . Org . au . 11
- 11 - www.kenanaonline.com .
- 12 - www.jablah.com/modules/news/article.php?storyid=1304
- 13 – www.islamonline.net/Arabic/Science/2003/08/Article01.shtml - 69k.
- 14 - www.wildlifeinformation.org/Subdirectories
- 15 – www.. Arabvet.com.
- 16 – www.6abib.com .
- 17 - www.lists.essential.org/dioxin-l/msg01003.html - 38k
- 18 – www.werathah.com/learning.