



الاسم : نبيل محيي عبد الحميد على

الوظيفة الحالية : عميد كلية الصيدلة - جامعة كفر الشيخ - جمهورية مصر العربية.
موقع الجامعة : <http://www.kfs.edu.eg/univeristy/>
الدرجة العلمية : أستاذ الكيمياء الحيوية (تخصص دقيق: بيولوجيا الأورام ، مع التركيز على أورام الكبد -التشخيص المبكر لأورام الكبد و إستحداث أدوية من ضمنها الأعشاب لعلاج أورام الكبد) .
 إضافة إلى دراسة سمية بعض الكيماويات على الكبد في نماذج تجريبية).

تاريخ الميلاد: 1962/8/9
محل الميلاد والاقامة: الدبونية - ميت غمر - دقهلية .
البريد الإلكتروني : nabilmohie@yahoo.com
صفحتي على الشبكة الدولية: <http://nabilmohie.academia.edu/NabilMohieAbdelHamid>

صفحتي على الموسوعة الحرة:
http://en.wikipedia.org/wiki/User:Dr_Nabil_Mohie

أرقام هواتفى: المعمل (المختبر): +20506913997 +محمول: +201227300491 and +201006426998

الشهادات الحاصل عليها ، جميعها من جامعة الزقازيق:

- 1 - بكالوريوس الصيدلة - مايو 1985م . من كلية الصيدلة - جامعة الزقازيق .
- 2 - ماجستير فى الكيمياء الحيوية - مايو 1989م - من كلية الصيدلة - جامعة الزقازيق
 عنوان رسالة الماجستير:
 بالعربية : تأثير الليثيوم على بعض مكونات المخ .
 بالإنجليزية : Effect of Lithium on Some Brain Constituents
- 3 - دكتوراه فى الكيمياء الحيوية - اكتوبر 1999م - من كلية الصيدلة - جامعة الزقازيق.
 - عنوان رسالة الدكتوراه :
 بالعربية : دراسة كيميائية حيوية لبعض العوامل ذات السمية على كبد الفئران .
 بالإنجليزية : Biochemical Study on Some Hepatotoxic Agents in Rats

الخبرات السابقة :

- العمل بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض – السعودية من 1989 حتى 1991م.
- العمل ككبير للصيادلة بمستشفى أمريكى بالسعودية بجدة لمدة حوالى عام: من 1991 حتى 1992.
- و من عام 1992 يمتلك معملا للتحاليل الطبية حتى الآن.
- مدرسا للكيمياء الحيوية بكلية الصيدلة بقسم الكيمياء الحيوية - جامعة المنيا بتاريخ 29 / 2 / 2000 م حتى 2005/6/28.
- أستاذا مساعدا بذات القسم من 2005/6/28 إلى 2010/8/31.
- مديرا لوحدة أبحاث أورام الكبد من 2008/1/1 حتى 2012/7/31.
- أستاذا بذات القسم من 2010/8/31 وحتى 2012/7/31 بذات الكلية .
- رئيسا لقسم الكيمياء الحيوية من 2010/9/26 إلى 2011/11/30 بذات الكلية .
- وكيلا للكلية لخدمة المجتمع و شؤون البيئة من 2011/9/29 وحتى 2012/7/31 بذات الكلية.
- أستاذا للكيمياء الحيوية من 2012/8/1 بكلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ من 2012/8/1 وحتى الآن.
- عميدا لكلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ من 2012/8/13 وحتى الآن.

أعمال الإمتحانات و الكونتروليات

- المشاركة فى أعمال الإمتحانات و عضوية للكونترول بكلية الصيدلة – جامعة المنيا .
- العمل كرئيس لكونترول الفرقة الثالثة: 2006.
- العمل كرئيس لكونترول الدراسات العليا: 2007.
- العمل كرئيس لكونترول الصيدلة الإكلينيكية: 2008.
- العمل كرئيس لكونترول التخلفات: 2010.
- رئيس كونترول الفرقة الأولى لعام : 2011.
- العمل كرئيس لكونترول التخلفات: 2012.

أنشطة تخص الجودة و تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس

- عضو اللجنة العلمية و المنظمة للمؤتمر الدولى الأول للبيئة بجامعة المنيا 15-18 ابريل 2005.
- حضر دورة تدريبية فى أساسيات تفاعل البلمرة المتسلسل PCR و تطبيقاتها بكلية زراعة المنيا بتاريخ: 25-27 ديسمبر 2005.
- حصل على شهادة بانجاز دورة تدريبية فى زراعة الأنسجة من أمريكا من 9/27 حتى 2006 /12/30.
- حضر عدد سبعة دورات مختلفة لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس (من 2004 وحتى 2008).
- حضر دورة بالمركز البريطانى عن كتابة المشاريع العلمية الممولة دوليا (13-15 نوفمبر 2007).
- قام بإعداد مشروع تطوير الدراسات العليا للكلية كاملا .
- رشحته الكلية لجائزة الجامعة لعام 2007.
- أدرا و ألقى محاضرة فى ندوة بالكلية دعى إليها ثلاثة أساتذة من اليابان بتاريخ 2009/12/23 و كانت محاضرتة بعنوان: Herbal Prospective in Hepatocellular Carcinoma.
- تم ترشيحه من المعهد الأمريكى للسير الذاتية [American Institute of Biography] و حصل على شهادة بذلك.
- عمل مديرا وحدة أبحاث أورام الكبد منذ 2008 /1/1 وحتى 2012/7/13 بكلية الصيدلة جامعة المنيا .

الإنشطة الطلابية التي شارك فيها

- التدريس لطلاب الصيدلة و الصيدلة الإكلينيكية و الدراسات العليا من 2000/2/29 حتى 2012 /7/13 .
- راند اللجنة الثقافية لإتحاد طلاب الكلية في العام الدراسي 2002 /2001 .
- راند اللجنة الرياضية لإتحاد طلاب الكلية في العام الدراسي 2003 /2002 .
- راند أسرة المستقبل في العام الدراسي 2004 /2003 .

الجمعيات العلمية المشتركة بها

1. الجمعية الأمريكية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية
2. الجمعية المصرية للكيمياء الإكلينيكية منذ 1992 و حتى الآن ويحضر جميع مؤتمراتها و كلها دولية .
3. الرابطة الطبية المصرية للسكر من سنة 2000 حتى الآن.
4. الجمعية المصرية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية .
5. الجمعية المصرية لعلوم السميات .
6. الجمعية المصرية للأدوية و العلاج التجريبي .
7. الجمعية المصرية للمطفرات البيئية .
8. الجمعية المصرية للتكنولوجيا الحيوية و العلوم البيئية.
9. الجمعية المصرية للطب البديل و حماية حق المريض.
10. جمعية الشرق الأوسط لبحوث السرطان.
11. الجمعية العربية للعلماء.

• Memberships in Scientific Associations

- [1] International Federation of Clin Chem .
- [2] Egypt. Soc Biochem and Mol Biology .
- [3] Egypt. Foundation of Diabetes .
- [4] Egypt. Soc of Toxicol .
- [5] Egypt Soc of Clinical Chemistry .
- [6] American Society of Biochemistry and Molecular Biology .
- [7] Egyptian Association of Alternative Medicine.
- [8] Arab Soc of Med Res.
- [9] Egyptian Society of Biotechnology and Environmental Sciences.
- [10] Egyptian Society of Medicines and Experimental Therapeutics.
- [11] Egyptian Society of Environmental Mutagens.
- [12] Association of Liver Patients Care in Dakahlia (Egypt).
- [13] Middle-Eastern Association for Cancer Research (MEACR).
- [14] Egypt Scientist League.

Experience as a Principal Instructor to Theses and Projects on Hepatocellular Carcinoma

1. Internalization Mediators and Coat Proteins as Seromarkers for Early Detection of Hepatitis C Viral Infection (IMCPSDHCI). (A project published for FP7 cooperation) .

2. An Aldose Reductase Inhibitor (ARI) and Diallyl Sulfide (DAS) as Chemopreventive Combination for Hepatocellular Carcinoma in Diabetic Rats. (PhD Thesis). Finished.
3. Identification of Cervical Cancer Stem Cells. (Joint PhD with Toyama Univ, Japan). (PhD Thesis). Finished.
4. Study of Some Biochemical Parameters in Patients with Colorectal Cancer Before and after Chemotherapy . Looking for New Parameters Useful in Detecting Metastatic Potential into Liver. (PhD Thesis). Finished.
5. Study of The Possible Anti-Cancer Activity of a Combination of Pegylated Interferon alfa-2a and Ribavirin in Rats. (Master Thesis).
6. Glycoregulatory Enzymes Perturbation in Experimentally-Induced Hepatocellular Carcinoma. (Master Thesis). Finished.
7. Peak Level of Some Biomarkers Suggested to Help in Elevating Sensitivity of Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma (HCC) . (Master Thesis).
8. New Markers in Predicting Early Development of hepatocellular carcinoma Among Hepatitis –C- Infected Patient. (Master Thesis). Finished.
9. Study of Variations in Neurotransmitters' Levels in Experimentally Induced Hepatocellular Carcinoma in Rats. (Master Thesis).
10. Role of Olive Leaves in Modulating the Metabolic Disorders of Hepatocarcinoma in Rats. (Master Thesis). Finished.
11. Expression of Somatostatin Receptor type II in Hepatocellular Carcinoma and the Treatment Effects of Some Herbs. (Master Thesis). Finished.
12. Study of The Possible Extrahepatic Carcinogenic Potential of Some Chemical Carcinogenic Models. (Master Thesis).
13. Total and Individual Glycosaminoglycan Levels in Patients with Hepatocellular Carcinoma. (Master Thesis).
14. The Anticancer Potential of Eastern Crop Garlic. (Master Thesis).
15. Collection of Serum, Plasma, and Liver Tissue Samples for Assay Development. Biobanking Among Different Grades of Hepatocellular Carcinoma Patients from Egyptian Centers. An Italian Project Submitted for FP7 at 2007.
16. Identification of Biomarkers Panel for Early Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma in Egyptian Population. An Italian Project Submitted for Egyptian-Italian Cooperation Program at 2008.
17. Discrimination Between Primary and Secondary Hepatic Malignancies Relying on Sero Markers. (PhD Thesis).
18. Validation of Alpha L-Fucosidase as a New Marker for Early Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma. (Master Thesis).
19. Investigation of Possible Changes of HDGF Expression in Hepatocarcinogenic Mouses Model. (Master Thesis).
20. DNA Hyper Methylation in Hepatocellular Carcinoma. (PhD Thesis).
21. Minimization of Liver Cancer Development by Using Some Egyptian Phytoceuticals Through Management of Inflammatory and Oxidative Stresses (Joint Project with Vienna University of Medicine).
22. Targeting Some Cancer Mediators by C-phycocyanin from *Spirulina maxima* Against Experimental Hepatocellular Carcinoma (Joint Project with Tanta University, College of Science).
23. Role of Naturoceuticals as a Chemo-Sensitizer for Experimental Hepatocellular Carcinoma(Joint Project with Mansura University, College of Science).

List of Publications

List of Publications (Recent is first) :

- [1] **Abdel-Hamid, NM**, El-Moselhy, MA and Fawzy, MA (2012): Novel panel of early diagnostic markers for experimental hepatocellular carcinoma. Journal of Health Science, 2(2): 14-18.
- [2] Nagy MA, Bastawy, MA and **Abdel-Hamid, NM** (2012): Effects of Momordica Charantia on Streptozotocin-Induced Diabetes in Rats: Role of Insulin, Oxidative Stress and Nitric Oxide. Journal of Health Science, 2(2): 8-13.
- [3] **Abdel-Hamid, NM**, Bastawy, M A and Nagy, MA(2012): Golden forms of NanoSized Anticancer Drugs. Arch in Cancer Research, 1 (1):1. doi: 10.3823/900 (**Review article**).
- [4] **Abdel-Hamid, NM**, Nazmy, MH, Abdel-Ghany, MI, Nazmy, WH (2012): Cytokines as Important Playmakers of Experimental Hepatocarcinogenesis Confounded Diabetes. Annals of Hepatol,11(1): 118-127.
- [5] **Abdel-Hamid, NM**, Nazmy, MH and Nazmy, WH (2011): Vitamin C and Diallyl Sulfide as Chemo-Sensitizers to Cisplatin in Treating Hepatocellular Carcinoma. Journal of Solid Tumors 1(3):90-102.
- [6] **Abdel-Hamid, N M**, Farid, MM, Eldemeri, AM, Atwa, M and Anbar, NH (2011): Pro-Angiogenic Mediators as Targets for Chemotherapy of Colorectal Carcinoma. Am J of Med and Med Sci, 1(1): 7-14. doi: 10.5923/j.ajmms.20110101.02.
- [7] **Abdel-Hamid, NM**, El-Moselhy, MA and Fawzy, MA (2011): Evaluation of Hepatoprotective and Anticancer Properties of Aqueous Olive Leaf Extract in Chemically Induced Hepatocellular Carcinoma in Rats. Am J of Med and Med Sci, 1(1): 15-22. doi:10.5923/j.ajmms. 20110101.03
- [8] **Abdel-Hamid, NM**, Nazmy, MH, Wahid, AW, Fawzy, MA and Youssof, M(2011): A Survey on Herbal Management of Hepatocellular Carcinoma. World J Hepatol,3(7):175-183. (**Editorial, Highlight Review Article Article**).
- [9] **Abdel-Hamid, NM**, Nazmy, MH and Abdel-Bakey, AI(2011): Polyol Profile as an Early Diagnostic and Prognostic Marker in Natural Product Chemoprevention of Hepatocellular Carcinoma in Diabetic Rats. Diabetes Research and Clinical Practice, 92(2): 228 – 237. DOI: 10.1016/j.diabres.2011.02.003.
- [10] **Abdel-Hamid, NM**, El-Moselhy, MA and El-Baz, A (2011): Hepatocyte Lysosomal Membrane Stabilization by Olive Leaves Against Chemically-Induced Hepatocellular Neoplasia in Rats. Int J Hepatol, 2011(6 pages). doi:10.4061/2011/736581.
- [11] **Abdel-Hamid, NM** and Morsy, MA (2010): Novel Biochemical Pathways for 5-Fluorouracil in Managing Experimental Hepatocellular Carcinoma in Rats. J Membrane Biol, 234:29–34.
- [12] **Abdel-Hamid, NM** (2009): Recent Insights on Risk Factors of Hepatocellular Carcinoma. **Editorial, Highlight Article**, Published in: World J Hepatol, October 15;1(1): 3-7. (**Review Article**).

- [13] **Adel-Hamid, NM** (2009): Premalignant Variations in Extracellular Matrix Composition in Chemically Induced Hepatocellular Carcinoma in Rats. *J Memb Biol*, 230(3):155-162.
- [14] **Adel-Hamid, NM** (2009): Update to Risk Factors for Hepatocellular Carcinoma. *Int J of Med and Med Sci*, 1(3): 038-043. **(Review Article)**. [Presented in International Symposium on Biotechnology , in Tunisia, Sfax, 2008].
- [15] **Adel-Hamid, NM** (2008): Priority Considerations in Early Laboratory Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma. *Int J of Integ Biol*, 3(3): 196-201. **(Review Article)**.
- [16] **Abdel-Hamid, NM**, Faddah, LM, Al-Rehany, MA and Awad, AA (2008): The Effect of Sildenafil Citrate (viagra) Combination with Vitamin E on Some Blood Neurotransmitters and Minerals in Diabetic Rats. *Asian J Biochem*, 3(2):126-133.
- [17] **Abdel-Hamid, NM**, Faddah, LM, Al-Rehany, MA and Awad, AA (2008): Oxidative Stress in the Liver of Diabetic Rats Treated with a Combination of Sildenafil Citrate and a Free Radical Scavenger. *Asian J Biochem*, 3(1):32-37.
- [18] El-Moselhy, MA, **Abdel-Hamid, NM** and Abdel-Raheim, SR(2009): Gastroprotective Effect of Nicorandil in Indomethacin and Alcohol-Induced Ulcers . *Appl Biochem Biotechnol* , 152:449–459.
- [19] **Abdel-Hamid , NM**, Faddah, LM, Al-Rehany, MA, Ali, AH and Bakeet, AA (2007): New Role of Antinutritional Factors, Phytic Acid and Catechin in The Treatment of CCl₄ Intoxication . *Annals of Hepatol*, 6(4): 262-266, (Presented in Young-Chem Conference, in Poland, 2007).
- [20] Mohamed El-Sweidy, **Nabil Abdel-Hamid**, Mohamed El-Moselhy (2007) : The Role of a Mixture of Green Tea, Turmeric and Chitosan in The Treatment of Obesity - Related Testicular Disorders. *J Appl Biomed*, 5 :131-138.
- [21] Laila Faddah, **Nabil Abdel- Hamid**, Yaser Abul-Naga, Sanaa Ibrahim, Ahmed Mahmoud (2007): Lactate Dehydrogenase Isoenzyme Pattern in The Liver Tissue of Chemically-Injured Rats Treated by Combinations of Diphenyl Dimethyl Bicarbonylate. *J Appl Biomed*, 5: 77-80.
- [22] Ashraf El-Bassuony and **Abdel-Hamid, NM** (2006) : Antibacterial Coumarins Isolated from *Lausunae Resedifolia*. *Chemistry of Plant Raw Materials*, 1:65-68 .
- [23] **Abdel- Hamid , NM** (2006) : Diphenyl Dimethyl Bicarbonylate as an Effective Treatment for Chemical-Induced Fatty Liver in Rats . *African Journal of Biomed Res*, 9 : 77- 81.
- [24] Faddah, LM, Al-Rehany, MA ; **Abdel-Hamid ,NM** and Bakeet, AA(2005): Oxidative Stress , Lipid profile and Liver Functions in Depot Medroxy Progesterone Average Egyptian Long Term Users. *Molecules* 2005, 10, 1145-1152 . (Presented in EuroAsian Conference, in Russia, Ciberia, 2004).
- [25] Amin, RS, Abdallah, FR And **Abdel-Hamid, NM** (2004): Variations in Some Blood Minerals Related to Bone Remodeling and Haematopoiesis in Rheumatoid Arthritis. *J Elementology*, 9 (4): 531 – 536 .
- [26] **Abdel- Hamid, NM** and Tarabanko, VE (2004) : Radioprotective Effect of an Egyptian Wild Herb *Ambrosia maritima L* (Damsissa) : Biochemical Study on Neurotransmitters . *Chemistry of Plant Raw Materials*, 4 : 53-58.

- [27] **Abdel-Hamid, NM**, Abdallah, FR And Amin, RS (2003): Serum Total Calcium, Magnesium and Phosphorus Levels in Rats Treated by Some Amino Glycoside, Quinolone Antibiotics , Piretanide and Verapamil. Tanta Med J,31(2): 565–662. (Abstracted in Toxicology Letters , 144 (2003) , Suppl 1 , abstract no. 304 , page : S 84).
- [28] **Abdel-Hamid, NM** (2003): Considerable Biochemical Reasons for Possible Ibuprofen – Induced Alopecia in Rats. J Egypt Soc Toxicol , 29 :71 – 75.
- [29] **Abdel- Hamid, NM**; Amin, RS and Abdallah, FR (2002): Serum Ferritin, Folate and Cyanocobalamin Levels as Novel Markers for Ibuprofen–Induced Alopecia in Rats. Arab J Lab Med, 28 (1): 65 – 72.
- [30] El–Sweidy, MM, Abdallah. FR, Amin, RS and **Abdel- Hamid, NM** (2002): Prolonged Intake of Acetyl Salicylic Acid and Its Metabolic Consequences in Rats. Arab J Lab Med,28 (2) : 177 – 186.
- [31] Abdallah, FR, El–Sweidy, MM, **Abdel- Hamid, NM** and Amin, RS (2002): Concomitant Intake of Acetyl Salicylic Acid and Omega-3 Fatty Acids, an Experimental Study on Extracellular Matrix. J Egypt Soc Toxicol, 28 :30 – 39 .
- [32] Faddah LMH; Abul-Naga, YA; **Abdel- Hamid, NM** and Mahmoud, AW (2002): Possible Hepatoprotective Combinations of Diphenyl Dimethyl Bicarboxylate (DDB) with Some Antioxidants in Carbon Tetrachloride Intoxicated Rats. The Egypt J of Biochem and Mol Biol , 20 , Special Issue : 105 – 113 .
- [33] El–Sweidy, MM; Abdallah.FR and **Abdel- Hamid, NM** (2002) : Biochemical Study on Some Hepatotoxic Agents in Rats. J Egypt Soc Toxicol, Suppl to Vol. 28:40–54.
- [34] El– Sweidy, MM, Abdallah, FR and **Abdel- Hamid, NM** (2000): The Use of Fibronectin and Chondroitin Sulphate Rather Than Liver Enzymes as Markers for Liver Damage in Individuals Exposed to Certain Occupational Hazards. Zagazig J Pharm Sci, 9 (2): 54 – 57 .

Accepted for Publication Articles

- [1] **Abdel-Hamid, NM**, Abdel-Ghany MI, Nazmy MH, Amgad SW: Can Methanolic Extract of Nigella Sativa Seed Affect Glyco-regulatory Enzymes in Experimental Hepatocellular Carcinoma ? [Published online first in: Environmental Health and Preventive Medicine, Japanese Journal].

Under Publication Articles

- [2] **Abdel-Hamid, NM**, Ramadan, MF and Amgad, SW: Glycoregulatory Enzymes as Early Diagnostic Tool for Hepatocellular Carcinoma.
- [3] **Abdel-Hamid, NM**, Aoulia, D, Aymen, BA and Amina, Y: Acute Myocardial Infarction Revealing a Polycythemia Vera. (Case Report).

[4] **Abdel-Hamid, NM**, Wahid, AM and Helaly, T: Estimation of Des-gamma-carboxyprothrombin Rather than Alpha Fetoprotein Elevates the Diagnostic Performance of Hepatocellular Carcinoma among Upper Egyptian Hepatitis C Patients.

[5] Moustafa Fathy, Chika Koike , Toshiko Yoshida, Motonori Okabe, Kaixuan Zho, **Nabil Mohie Abdel-Hamid**, and Toshio Nikaido: Identification of Cervical Cancer-Stem Cells.

المجلات العالمية المشتركة في هيئة تحريرها

- **Editor in Chief for:** Archives in Cancer Research. رئيس هيئة التحرير:

Website: <http://imedpub.com/ojs/index.php/archcanres>

○ **Editorial Board member at**

1. Associate Editor of Herald Journal of Biochemistry and Bioinformatics (HJBB).
2. World Journal of Hepatology (2009-20013).
3. Journal of Solid tumors (JST).
4. Asian J of Biochemistry.
5. International J of Biological Chemistry .
6. International J of Cancer Research.
7. International J of Pharmacology.
8. Asian J of Clinical Nutrition.
9. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences.
10. Asian Journal of Medical Sciences (AJMS).
11. Journal of Health Sciences. Site: On which a special page for me: <http://www.sapub.org/journal/editorialdetails.aspx?JournalID=1129&PersonID=15260>
12. Health Systems and Policy Research. Site: <http://hsprjournal.blogspot.com/p/editorial-board.html>
13. Journal of Analytical Oncology.
14. Wulfenia Journal, Museumgasse, Austria.

رشح من المعهد الأمريكي للسيرة الذاتية للعلماء ليكون ضمن قائمة من العلماء بتخصصه و
(ABI) حصل على شهادة بذلك في 2007

مراجع مدقق للمجلات المتخصصة التالية

- [1] Clinica Chimica Acta (CCA).
- [2] World Journal of Hepatology (WJH).
- [3] Chemicobiological Interactions(CBI).
- [4] International Journal of Medicine and Medical Sciences(IJMMS).
- [5] International Journal of Integrative Biology (IJB).
- [6] Saudi Medical Journal(SMJ).
- [7] African Journal of Biochemistry Research.

- [8] Asian Network for Scientific Information/ Academic Journals/ New York/USA (www.acadjour.com).
- [9] African Journal Food Science.
- [10] Food and Chemical Toxicology (Elsevier).
- [11] Jordan Journal for Biological Sciences (JJBS).
- [12] The Journal of Biomedical Science.
- [13] Cancer Chemotherapy and Pharmacology.
- [14] Brit J Med and Med Res.

قائمة بالمؤتمرات العلمية التي شارك فيها

أولا المؤتمرات التي عقدت بمصر:

1. المؤتمر الدولي السابع والأربعين للجمعية المصرية للكيمياء الإكلينيكية [ماريوت- القاهرة]. بتاريخ : 10-12 فبراير 2001 .
2. المؤتمر الثالث للجمعية المصرية للسكر [المنيا]. بتاريخ : 10-11 مايو 2001 .
3. المؤتمر القومي الخامس للجنة القومية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية - بتاريخ 2002/5/14 بالقاهرة . ألقى بحثا شفويا بعنوان :
Prolonged Intake of Acetyl Salicylic Acid and Its Metabolic Consequences in Rats. Published at: Arab J Lab Med , 2002 , 28 (2) : 177 – 186 .
4. المؤتمر العلمي السنوي الثامن عشر للجمعية المصرية لعلم السميات - . بتاريخ : 25-26 2002/9/ بالقاهرة. ألقى بحثا شفويا بعنوان :
Concomitant Intake of Acetyl Salicylic Acid and Omega-3 Fatty Acids. An Experimental Study on Extra cellular Matrix. Published at: J Egyp Soc Toxicol, 2002, Suppl to Vol. 28 : 30 – 39.
5. المؤتمر القومي السنوي للجمعية المصرية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية - . بتاريخ : 2002/12/26 بالقاهرة [بجامعة عين شمس]. ألقى بحثا شفويا بعنوان :
Possible Hepatoprotective Combinations of Diphenyl Dimethyl Bicarboxylate (DDB) with Some Antioxidants in Carbon Tetrachloride Intoxicated Rats. Published at: The Egyp J of Biochem and Mol Biol, 2002, Vol 20 , Special Issue : 105 – 113 .
6. المؤتمر الدولي الخمسين للجمعية المصرية للكيمياء الإكلينيكية [ماريوت- القاهرة]. بتاريخ:17-19 ديسمبر 2002 .
7. المؤتمر السنوي السادس والأربعين للجمعية المصرية للأدوية والعلاج التجريبي بالمشاركة مع قسم الفارماكولوجي .كلية طب بيطرى الزقازيق [الزقازيق]. بتاريخ :10 أبريل 2003 .
8. المؤتمر الدولي الثاني والخمسين للجمعية المصرية للكيمياء الإكلينيكية [ماريوت- القاهرة]. بتاريخ :11-13 ديسمبر 2004 .
9. المؤتمر الدولي التاسع والعشرين للعلوم الصيدلانية [دار الدفاع الجوى- القاهرة]. بتاريخ : 22- ديسمبر 2004 .
10. مؤتمر المنيا الدولي [نحو بيئة آمنة و نظيفة] - بتاريخ : 15-18/4/2005 بالغرندقة ألقى بحثا شفويا بعنوان :
- Radio protective Effect of an Egyptian Wild Herb Ambrosia maritima L (Damsissa): Biochemical Study on Neurotransmitters.**
11. المؤتمر القومي السابع للجنة القومية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية و دورهما فى التنمية و البيئة - بتاريخ : 5-7/3/2006 بالقاهرة [بجامعة عين شمس].
12. حضر المؤتمر السنوي السابع عشر للجمعية المصرية للطب المعلى- بتاريخ : 22-23/3/2006 بالقاهرة [فندق ماريوت].

13. المؤتمر العلمى السنوى الحادى و العشرون للجمعة المصرية لعلوم السميات بالتعاون مع كلية بنات عين شمس(قسم الحيوان) - . بتاريخ : 2006/4/13-12 بالقاهرة .
14. المؤتمر القومى السنوى للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية و دورهما فى التنمية و البيئة - بتاريخ : 2006/4/21-19 بالقاهرة [بجامعة عين شمس].
15. حضر المنتدى السادس لاتحاد طلاب كليات الصيدلة بالزقازيق (كلية الصيدلة) 2007 /4 / 2-1.
16. المؤتمر العلمى السنوى للجمعة المصرية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية - . بتاريخ : 2007/4/20-19 بالقاهرة [بجامعة عين شمس].
17. المؤتمر العلمى السنوى للجمعة المصرية للكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية - . بتاريخ : 2008/4/23-22 بالقاهرة [بجامعة عين شمس]. تحت عنوان الجينوم البشرى: تطور فى الكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية.
- ثانياً المؤتمرات وإلقاء المحاضرات الدولية (خارج مصر):**
1. المؤتمر الدولى الثانى للنواتج الطبيعية و المواد النشطة وظيفياً و المؤتمر الأوروبى الثالث للكيمياء الغير متجانسة الحلقات . بتاريخ : 2004/9/17-12 فى منطقة سيبريا - روسيا. بعنوان Oxidative Stress, Lipid Profile and Liver Functions in Depot Medroxy Progesterone Middle Egyptian Long Term Users.
2. تلقى دعوة لإلقاء محاضرة فى المؤتمر الخامس و الثلاثون فى 2006 /2/19 من كلية الطب- جامعة القدس (فلسطين) :فى مؤتمر العلوم الصحية و تحديات المستقبل
3. ألقى محاضرة عامة فى الولايات المتحدة (جامعة كونيتيكت) 19 ديسمبر 2006 بعنوان: Ancient Egyptian medicine
4. تلقى دعوة رسمية من وزارة الدفاع الهندية بتاريخ 1 يناير 2007- من قسم الطب النووى بالإشراك فى تأليف كتاب علمى مشترك جمع أكثر من 40 باحث عالمى و كتب فصلاً منفرداً فى الكتاب و تم نشره فى إنجلترا و أمريكا دار نشر كابي
- المؤتمر الدولى للعلماء الشبان - يوراتا- بولندا - . بتاريخ : 2007/10/14-10 و ألقى بحثاً شفهياً بعنوان New role of Antinutritional Factors, Phytic Acid and Catechin in the Treatment of CCl4 Intoxication.
5. ألقى محاضرة عامة فى يوراتا (بولندا) فى 2007/10/14-10 بعنوان: Ancient Egyptian medicine
6. شارك فى المؤتمر الدولى للتكنولوجيا الحيوية - صفاقص- تونس - ببحث معلق بعنوان: Update to Risk Factors for Hepatocellular carcinoma, بتاريخ 2008 /5/8-4
7. تلقى دعوة لإلقاء محاضرة فى المؤتمر الخامس و الثلاثون فى ديسمبر 2008 /5/16 من (الهند) من: Association of Clinical biochemists of India.
8. ألقى محاضرة عامة فى اليابان(جامعة توياما) 3 ديسمبر 2008 بعنوان: Ancient Egyptian medicine
9. ألقى محاضرة كمدعو رسمياً ليمثل مصر فى المنتدى الخامس للفرقة العربية النمساوية فى فيينا فى 19 2008 Perspectives in the Management of Hepatocellular Carcinoma. أكتوبر و عنوان المحاضرة :
10. ألقى محاضرة كمدعو مصرى من الطلاب المسلمين العرب المقيمين فى النمسا- فى فيينا فى 20 أكتوبر و عنوان المحاضرة : كيف يجب أن يفكر المسلمون؟؟

الزيارات العلمية التى قام بها

- كلية الطب جامعة كونيتيكت(الولايات المتحدة) فى إجازة علمية لمدة ثلاثة أشهر بداية من 2006 /9/27.
- كلية خريجي الطب و العلوم الصيدلانية جامعة توياما (اليابان) فى قناة علمية 2008/11.

قائمة بالرسائل العلمية التى تم الإشراف عليها

أولاً : الرسائل التي تم منحها

1. رسالة ماجستير بعنوان : دراسة التأثير المؤكسد لخلات الميڤروكسى بروجيستيرون المتخزن و تأثيره على بعض معدلات الأيض فى متناوليه على المدى البعيد .

A Study of The Oxidative Status and Some Metabolic Effects in Depomedroxyprogesterone Acetate Long - Term Users .

2. رسالة ماجستير بعنوان : دراسة كيميائية حيوية لدور الدايفينيل دايميثيل بايكاربوكسيلات مع بعض مضادات الأكسدة فى الجرزان المعالجة برابع كلوريد الكربون .

Biochemical Study of The Role of Diphenyl Dimethyl Bicarbonylate (DDB)With Some Antioxidants in Carbon Tetrachloride Intoxicated Rats .

3. رسالة ماجستير بعنوان : التغيرات الكيميائية الحيوية المحدثة بالسيلدينافيل (الفياجرا) فى الجرزان المريضة بالسكرى .

Biochemical Changes Induced by Sildenafil (Viagra) in Diabetic Rats.

4. رسالة ماجستير بعنوان : دور مستخلص أوراق الزيتون فى تعديل الإختلالات الأيضية لسرطان الكبد علي الجرذان

Role of Olive Leaves in Modulating the Metabolic Disorders of Hepatocarcinoma in Rats.

5. رسالة دكتوراه بعنوان : دراسة لبعض المؤشرات البيوكيميائية فى مرضى سرطان القولون المستقيم قبل وبعد العلاج الكيميائى

Study of Some Biochemical Parameters in Patients with Colorectal Cancer Before and After Chemotherapy

6. رسالة دكتوراه بعنوان : مثبط لإنزيم الألدوزيدكتيز و الداى الليل سلفيد كمجموعة واقية وعلاجية لسرطان الكبد فى نماذج تجريبية مصابة بمرض اليوال السكرى

An Aldose Reductase Inhibitor (ARI) and Diallyl Sulfide (DAS) as Chemopreventive and Chemosensitizing Combination for Hepatocellular Carcinoma in Experimental Diabetic Models.

7. رسالة دكتوراه بعنوان : تحديد الخلايا الجزعية لسرطان عنق الرحم

Identification of Cervical Cancer Stem Cells

ثانياً : الرسائل الجارى إعدادها

1. رسالة ماجستير بعنوان : إفراز مستقبل السوماتوستاتين النوع الثانى فى سرطان الكبد و تأثير العلاج ببعض الأعشاب

Expression of Somatostatin Receptor type II in Hepatocellular Carcinoma and the treatment effects of some Herbs

2. رسالة ماجستير بعنوان : دراسة تغيير معدلات الناقلات العصبية فى أورام الكبد المحدثة تجريبيا فى الجرذان

Study of Variations in Neurotransmitters' Levels in Experimentally Induced Hepatocellular Carcinoma in Rats

3. رسالة ماجستير بعنوان : إختلال الإنزيمات المنظمة للكربوهيدرات فى أورام الكبد المحدثه تجريبيا

Glycoregulatory Enzymes Perturbation in Experimentally-Induced Hepatocellular Carcinoma

4. رسالة ماجستير بعنوان: دراسة للنشاط المحتمل كمضاد للسرطان لتركيبه من البيجياتيد انترفرون الفا-2 و الريبافيرين فى الجرذان.

Study of The Possible Anti-Cancer Activity of a Combination of Pegylated Interferon alfa-2a and Ribavirin in Rats

5. رسالة ماجستير بعنوان: أدلة جديدة فى التنبؤ بنشوء سرطان الكبد بين المرضى المعديين بفيروس س

New Markers in Predicting Early Development of Hepato Cellular Carcinoma Among Hepatitis –C- Infected Patient

6. رسالة ماجستير بعنوان: المعدل الكلى و الفردى للجليكوزامينو جليانات فى مرضى سرطان الكبد

Total and Individual Glycosaminoglycan Levels in Patients with Hepatocellular Carcinoma

7. رسالة ماجستير بعنوان : المستوى القمى لبعض الدلائل الحيوية المقترحة لرفع حساسية التشخيص فى سرطان الكبد

Peak Level of Some Biomarkers Suggested to Help in Elevating Sensitivity of Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma (HCC)

8. رسالة ماجستير بعنوان: دراسة لإحتمالية حدوث سرطان خارج الكبد فى نماذج سرطانة تجريبية مختلفة فى الجرذان

Study on Extrahepatic Cancer Possibility in Different Hepatocarcinogenic Models in Rats

الكتب و المؤلفات العلمية

1. Herbal Radiomodulators: Applications in Medicine, Homeland Defense and Space(2008): Chapter 5, pp: 83-86, CABI, UK and USA. (الترقيم الدولى :-9718-1184593-395-1)
2. تحدى الأمراض بالثوم كتاب (2004. الترقيم الدولى : 6-051-366-977)
3. كتاب كيف تقوى مناعتك بالأعشاب). رقم الايداع: 2005/2180
4. Medical and Biological Terminology Book (English to simple English Dictionary (رقم الايداع: 2006/24454), Published by Al-Eiman Press in Egypt .)
5. كتاب: كنوز الطب الشعبى البديل (. الترقيم الدولى : 3-013-366-977).
6. الكيمياء فى القرآن الكريم

مبـررات التخصص الدقيق

(بيولوجيا أورام الكبد: Biology of Hepatocellular Carcinoma)

أولا : الدكتوراه:

- بالعربية : دراسة كيميائية حيوية لبعض العوامل ذات السمية على كبد الفئران .
بالإنجليزية : **Biochemical Study on Some Hepatotoxic Agents in Rats**

ثانيا:

العمل البحثي بالقسم و الكلية:

- يعمل مديرا لوحدة أبحاث أورام الكبد (Hepatocellular Carcinoma) منذ 2008 /1/1 حتى تاريخه و هذا معن رسميا على موقع الكلية على شبكة الانترنت.
- أشرف على رسائل ماجستير و دكتوراه و يشرف على رسائل كلها تدور جميعها فى نفس التخصص الدقيق و هذا موضح فى مرفقات الرسائل .

أدرا و ألقى محاضرة فى ندوة بالكلية دعى إليها ثلاثة أساتذة من اليابان بتاريخ 2009/12/23 و كانت محاضرتة بعنوان:

Herbal Prospective in Hepatocellular Carcinoma

ثالثا: الأبحاث المنشورة و مراجعة أبحاث للنشر لمجلات دولية بنفس التخصص و هذا موضح فى المرفقات .

رابعاً: أختير كعضو بهيئة تحرير المجلة العالمية لعلوم الكبد و هى مجلة دولية و له بحث إفتتاحى مرجعى على واجهة المجلة بإعتباره عضوا فاعلا بها و هذا مرفق أيضا فى محله.

خامسا: المقترح المقدم للجنة الوقرة يخص التشخيص المبكر لأورام الكبد كأداة مهمة لمنع تفشى المشكلة و تقليل فقد ثروات بشرية و مالية هائلة و هو بعنوان:

The Need for New Biomarkers for Early Speculation of Hepatocellular Carcinoma.

الأعمال التى شارك فيها لخدمة المجتمع و تنمية البيئة

- عضو اللجنة العلمية و المنظمة للمؤتمر الدولى الأول للبيئة بجامعة المنيا 15-18 ابريل 2005.
- قام باعداد مشروع تطوير الدراسات العليا للكلية كاملا بما يحقق خدمة فى حل المشاكل المتعلقة بأمراض مصر المنتشرة مثل الإلتهاب الكبدى الفيروسى و أورام الكبد.
- قام بوضع الخطة البحثية للقسم بتأدية دورا هاما لتشخيص و علاج أورام الكبد باستخدام مستخلصات من النباتات المنتشرة بالبيئة المصرية.
- ألقى محاضرة بكلية العلوم جامعة الزقازيق عن فيروس س و انتشاره و مخاطره.
- رشحته الكلية لجائزة الجامعة لعام 2007.

- أدرا و ألقى محاضرة فى ندوة بالكلية دعى إليها ثلاثة أساتذة من اليابان بتاريخ 2009/12/23 و كانت محاضرتة بعنوان:

.Herbal Prospective in Hepatocellular Carcinoma

- تم ترشيحه من المعهد الأمريكى للسیر الذاتية [American Institute of Biography] و حصل على شهادة بذلك.
- تبنى إنشاء بنكا حيويا لجمع العينات الدموية و النسيجية من المراكز المختلفة بمصر و العالم العربى لخدمة البحث العلمى بدلا من التخلص منها و عرض تلك الفكرة فى قناة صحتى الفضائية المصرية و قناة الصحة و الجمال الفضائية كما اسس مجموعات لذلك على كل من الفيس بوك و السائيس بوك على موقع وزارة البحث العلمى.
- اسس مجموعة على موقع وزارة البحث العلمى لمحاربة فوضى تناول الفضائيات للأعشاب.
- اسس مجموعة على موقع وزارة البحث العلمى للتعريف بأمراض الفقر و الجهل.
- ألقى محاضرة عن طب مصر القديمة بمعهد بحوث الصحراء بالقاهرة.
- قدم أكثر من عشرين حلقة متلفزة على الهواء بالفضائيات و القنوات المصرية الأرضية عن مشاركة الصيدلى فى العلاج الصحيح بالأعشاب و التوعية الصحية.
- قدم حوالى ستة حلقات لراديو شمال الصعيد عن تسمم المياه و غيرها من موضوعات تهم البيئة.
- كتب مقالات بمجلة الصحة و الأسرة و بعض الجرائد و القناة الرابعة المصرية للتعريف بأنفلونزا الخنازير .

الندوات و الدورات التدريبية

- Had 10 training sessions in quality control and accreditation program .
- Attended and elected from the University for British Council Workshop In Cairo for Project Preparation Skills.