السيرة الذاتيه الخاصة بالدكتورة / أمانى أوسامة محمد أحمد استاذ مساعد بقسم الكيمياء الحيوية الطبية كلية الطب- جامعة اسيوط

C.V.

Name: Amany Osama Mohamed Ahmed.

Date of Birth: 12/12/1970.

Place of Birth: Assiut (Egypt).

Nationality: Egyptian.

Mailing Address: Medical Biochemistry Department, Faculty of Medicine,
Assiut University, Assiut 71516. C/O Dr. Amany Osama
Mohamed.

Academic Qualifications:

(M.B.B.Ch), 1994, Faculty of Medicine, Assiut University.

M.Sc., 2000: In Medical Biochemistry on Jan, 2000. The
Title of Thesis was: "Effect of Chronic Exposure To Sulphur
Oxides On Oxygen Free Radicals"

The grades were: First part in October, 1998, was very good research in May, 1999, was excellent. The second part in October 1999, was excellent and the general grades were excellent.

Assistant Lecturer of Medical Biochemistry – Faculty of Medicine Assiut University on 6 February (2000).

- MD, 2006: In Medical Biochemistry the title of thesis was: "Biochemical Study of some important Biomarkers in Osteoporosis".
 Research in 2003 and the second part in May 2005, was excellent.
- Lecturer of Medical Biochemistry Faculty of Medicine, Assiut University on 26 June (2005).

Current Position:

Assistant Professor, Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Assiut University, Egypt Since 31 October (2010).

Phone:

- 0020882185391
- 0020882185392
- 0020882337380
- 0020882411988

Mobil: - 00201003373844

Fax: - 00208802142708

e.mail: amanyosama@yahoo.com

Acadenic positions:

- Demonestrator, Department of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Assiut University, 1996.
- Assistant lecturer, Department of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Assiut University, 2000.
- Lecturer, Department of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Assiut University, 2005.
- Assistant Professor of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Assiut University, 2010.

Marital Status:

Married: Dr. Mohamed Abde-Elhay Ali Ahmed ElMeshtawy

Nature and place of work of Huband: Assistant Professor of Orthopedic Surgery, Faculty of Medicine, Assiut University, Egypt.

أولاً: الأنشطة التدريبية:-

أ- في مجال التدريس الجامعي والإمتحانات:

- قامت الباحثة بالتدريس لمواد الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية المتقدمة في علوم الهرمونات والإنزيمات والفيتامينات وكيمياء البروتينات والكربوهيدرات والدهون والمعادن والأحماض النووية وكذلك دلالات الأورام وعوامل النمو وكذلك علوم النشاط الأيضى للكربوهيدرات والدهون والبروتينات والبيولوجيا الجزئية للفرقة الأولى والثانية كلية الطب البشرى والفرقة الأولى والثانية كلية الطب البيطرى والفرقة الثالثة كلية الصيدلة.
- قامت الباحثة بالتدريس لمواد الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية المتقدمة لمعهد صحى وكلية التمريض حسب المقررات لكل فرقة.
- وفى جامعة الأزهر قامت بالتدريس لطلاب الفرقة الثالثة والرابعة كلية الصيدلة جامعة الأزهر وقد
 كانت عضو فى لجنة الإمتحانات.
- وقد قامت بالدور المكلفة به تدريسياً من خلال الخطة التدريسية التي توضع بمعرفة مجلس القسم في كل عام وبيانها كالأتي:
- التدريس النظرى والإشراف العملى لطلاب الفرقة الأولى والثانية بكلية الطب البشرى وطلاب الفرقة الأولى والثانية بكلية الطب البيطرى وكذلك قامت بالتدريس لطلاب الفرقة الثالثة بكلية الصيدلة وطالبات الفرقة الأولى بالمعهد العالى للتمريض وطلاب الفرقة الأولى والثانية للمعهد الفنى الصحى (شعبة معامل). والمشاركة في أعمال الإمتحانات العملية والنظرية والشفوية وتقييم جميع الطلاب والإنتداب ممتحنا خارجيا في جامعات الأزهر بأسيوط وسوهاج والمنيا.
- قامت الباحثة بالإشتراك في وضع مقترحات المحتوى العلمي لمقررات طلاب مرحلة البكالوريوس
 التي تدرس من قبل القسم.
- قامت الباحثة بالإشتراك مع السادة أعضاء هيئة التدريس بإعداد المادة العلمية للمذكرات النظرية والعملية للفرق المختلفة التي يقوم القسم بالتدريس لها.
- القيام بالتدريس لطلاب الدراسات العليا (الماجستير) المقيدين بالقسم والدارسين لمادة الكيمياء الحيوية الطبية في الكليات المختلفة مثل الزراعة والعلوم والطب البيطري خلال خطة القسم.

ب- التفاعل مع الطلبه:

- المشاركة في أنشطة الرياده العلمية بالكلية.
- المشاركة في تفعيل معايير الجودة بالتدريس والتقييم عن طريقة الالتزام بالأهداف التعليمية بالدروس والمحاضرات.
- أستقبال الطلاب أسبوعياً من خلال الساعات المكتبية للإجابة عن أسئلتهم وحل مشاكلهم العلمية داخل الكلية.

جـ أنشطة في مجال اعمال تطوير التعليم والتعليم الطبي المستمر:

- المشاركة في إعداد الكتاب الجامعي لقسم الكيمياء الحيوية الطبية.
- الاشتراك مع اعضاء مجلس القسم في وضع وتطوير منهج الكيمياء الحيوية الطبية لطلاب الفرقة الأولى والثانية طب بشرى وأولى وثانية طب بيطري وثالثة صيدلة.
 - حضور اجتماعات العمل الخاصة بتوكيد الجودة والإتحاد في مجال التعليم والبحث العلمي.
 - عمل توصيف لمقرر الماجستير والدكتوراه في مادة الكيمياء الحيوية الطبية.
 - عمل كراسة الانشطة لطلاب الماجستير والدكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية.

د- المشاركة في الأمتحانات:

- المشاركة في وضع وتصحيح امتحانات طلاب الفرقة الأولى والثانية كلية الطب جامعة أسيوط (امتحانات العملي واعمال السنة ونهاية العام) (دور أول ودور ثاني)
- المشاركة في وضع وتصحيح امتحانات طلاب الفرقة الأولى والثانية كلية الطب البيطري جامعة أسيوط (امتحانات العملي واعمال السنة ونهاية العام) (دور أول ودور ثاني)
- المشاركة في وضع وتصحيح امتحان مادة الكيمياء الحيوية الطبية لكليات الطب البيطري والصيدلة والتمريض والمعهد الفني الصحي.

ثانياً: الأنشطة البحثية:

أ- مجال الإشراف على الرسائل العلمية:

- اشتركت الباحثة في الإشراف على عدد (١) رسالة علمية لدرجة الماجستير في الكيمياء الحيوية الطبية وتم قبولها من كلية الطب جامعة أسيوط.
- اشتركت الباحثة في الإشراف على عدد (١) رسالة علمية لدرجة الدكتوراه في الفارماكولوجي وتم
 مناقشتها وقبولها من كلية الطب جامعة أسيوط.
- أشتركت الباحثة في الإشراف على عدد (٣) رسالة علمية لدرجة الدكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية مسجلة بكلية الطب جامعة أسيوط. وتم مناقشتها وقبولها من كلية الطب جامعة أسيوط
- أشتركت الباحثة في الإشراف على عدد (١) رسالة علمية لدرجة الدكتوراه في الفلسفة كلية التربية قسم الإقتصاد المنزلي (تخصص تغذية وعلوم أطعمة) وتم مناقشتها وقبولها من كلية التربية قسم الإقتصاد المنزلي جامعة عين شمس.
- تشترك الباحثة فى الإشراف على عدد (١) رسالة علمية لدرجة الدكتوراه فى الأمراض المستوطنة والجهاز الهضمي مسجلة بكلية الطب جامعة أسيوط ولم يتم مناقشتها حتى الأن وكذلك (١) رسالة علمية لدرجة الماجستير في قسم أمراض النساء والتوليد وكذلك (١) رسالة علمية لدرجة الماجستير فى قسم الأمراض العصبية والنفسية ولم يتم مناقشتها حتى الأن.
- تشترك الباحثة في مناقشات القسم لدراسة الجدوى العلمية للرسائل المقدمة لتسجيل درجتي الماجستير والدكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية.
- حضرت الباحثة مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه التي تمت بالكلية في موضوعات تتعلق بمادة الكيمياء الحيوية الطبية.
- ناقشت الباحثة رسالة دكتوراه في الكيمياء الحيوية بجامعة القاهرة كلية الطب قسم الكيمياء الحيوية بعنوان "دراسة تأثير الخلايا الجذعية المستحوزة المستخلصة من الحبل السرى للانسان على تكوين اوعية دموية جديدة في حيوانات التجارب المصابة بقصور الشرايين".

ت- الأشتراك في الأبحاث العلمية الآتية:

List Of Publications

1- Human Leukocyte Antigen as a risk Factor For The Primary Diseases Leading To End Stage Renal Diseases in Egyptian Patients"

Ebtesam M. El-Gezway, Hesham A. Abdel Baset, Khalid A Nasif, Amany Osama, Hanan G Abdel Azeem, Medhat Ali, Rasha y Khalil.

Clinical Pathology Department, Faculty of Medicine, Assiut University*, Biochemistry Department El-Menya University**, Biochemistry Department, Faculty of Medicine, Assiut University***, Nephrology Department, Immunogenetics Transplantation Laboratory, Ain Shams University Specialized Hospital, Egypt.

The Egyptian Journal of Immunology Page 13-21 Vol. 18 (2) 2011

2- Biochemical Effects of Passive Maternal Smoking as Measured by Serum Cotinine on Birth Weight, Oxidative Stress, Some Toxic Metals and Trace Elements

Amany Osama *, Nagwa S.Ahmed **, Mervat Ali Khamis***

Biochemistry Department, Faculty of Medicine, Assiut* and Sohag Universities**, Gynecology and Obstetrics Department, Faculty of Nursing*** Assiut University

Bulletin Of Egyption Society For Physiological Sciences: 32 (1) 2012

بحث مشترك منشور في نشره جمعية العلوم الفسيولوجية ٢٣ (١) ٢٠١٢

3- Effects of Copper (II) Albumin Complex on Thermal Skin Burn

Amany Osama Mohamed*, Ahmed Y.Nassar, Manal A.M. Mandour*, Heba M .Saad Eldien** and Ghada M.E. Mohamed*

Department of Medical Biochemistry and ** Department of Histology, Faculty of Medicine Assiut University, Assiut, Egypt.

Bulletin of Egyption Society for Physiological Sciences: 32 (2) 2012 31-42

بحث مشترك منشور في نشرة جمعية العلوم الفسيولوجية ٣٢ (٢) ٢٠١٢ - ٢٠ ٤٢ البحث مستخلص من رسالة علمية (دكتوراة) الخاصة بالطبيبة/ غادة محمد عزت

4- "Hypoxia and oxidative stress markers in pediatric patients undergoing hemodialysis: cross section study"

Enas A Hamed, Taghrid B El- Abaseri, Amany O.Mohamed, Ahmed R Ahmed and Tarek H El- MeTwally

BioMed Central (BMC) Nephrology 2012, 13:136

بحث مشترك منشور دوليا

5- "Apoptotic versus Angiogenic factors in gastric and colorectal cancers"

Enas A.Hamed, Madeha M. Zakhary, Doaa W, Maximous, Nagwa S. Ahmed Amany O. Mohamed

Archives of Clinical Experimental Surgery: 2012, volume 1 issue2 71-84

بحث مشترك منشور دوليا

6- "Increased circulating ANG II and TNF-α represents important risk factors in obese Saudi adults with hypertension irrespective of diabetic status and BMI"

Nasser M.AL-Daghri*, Lotfi S-Bindahamom, Omar S. Al-Attas, Tahia H.Saleem, Majed S.Alokal, Khalid M.Akharfy, Hossam M Draz, Sobhy Yakout, Amany O.Mohamed, A Ison L.Harte* Philip G.Mcternan

Biomarkers Research Program, Department of Biochemistry, College of science, King saud University, Riyadh, saud: Arabia, Center of Excellence

in BioTechnology Research, King aud University, Riyadh, saud: Arabia, Biochemistry Department, Faculty of Medicine, Assiut University, Assiut, Egypt Department of Clinical Pharmacy, College of Pharmacy, King Saud University, Riyadh, Saudi Arabia, Department of Biochemistry, National Research Center, Dokki, Cairo, Egpt, Division of Metabolic and Vasclar Health, Warnick Medical School, University Hospital Coventry and Warwickshire Trust, Walsgrave, Coventry, United Kingdom.

Pols one December 2012 Volume 7(12), esl 255

بحث مشترك منشور دوليا

البحث مستخلص من رسالة علمية (دكتوراة) الخاصة بالطبيب/ لطفي سعيد

7- "Positive effects of copper(1)- nicotinate complex against aflatoxicosis"

Ahmed R. Shatat*, Heba M. Saad Eldien**, Muammar Y. Nassar***, Amany O. Mohamed***, Abdel Haleem M. Hussein*, Abu-Bakr A. El-Adasy*, Ahmed A. Khames* and Ahmed Y. Nassar***

- *Department of Chemistry, Faculty of Science- Al-Azhar University-Egypt Branch Egypt.
- ** Department of Histology, Faculty of Medicine-Assiut University-Egypt.
- *** Department of Biochemistry, Faculty of Meicine- Assiut University-Egypt.
- **** Department of Biochemistry, Dongola University-Sudan.

The Open Toxicology Journal, 2013,7

حث مشترك منشور دوليا

8- "Hypoxia biomarkers, oxidative stress and cirrculating microparticles in pediatric patients with thalassemia in upper Egypt"

Khalid. Elsayh, Asmaa M.Zahran, Taghrid B. El-Abaser,

Amany O . Mohamed and Tarek H.El-Metwally

Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis, March, 2 (2013)

بحث مشترك منشور دوليا

9- "Lack of association between genetic variation of -2548 g/a of leptin gene polymorphism and hypertension in obese adult Saudi subjects"

Amany O.Mohamed, Lotfi S, Bindahman, Nasser M.Al-Daghri, Tahia H. Saleem.

Department of Medical Biochomistry, Faculty of Medicine, Assiut University, Assiut, Egypt, Biomarkers Research Program, Departments of Biochomistry, King Saud University, Riyadh Saudi Arabia

The Egyption Journal of Biochomistry and Molecular Biology (EJBMB)
(2013)

بحث مشترك منشور في مجلة الجمعية المصرية للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية (٢٠١٣) البحث مستخلص من رسالة علمية (دكتوراة) الخاصة بالطبيب/ لطفي سعيد

10- "Subclinical Vascular Endothelial Dysfunctions and Myocardial Changes with Type I Diabetes Mellitus in Children and Adolescents"

Azza A. El Tayeb, Faisal – Al Khateeb Ahmed, Douaa M. Sayed & Amany Osama

Pediatric Cardiology Vol.35, No.3 March (2014).

بحث منفرد منشور دوليا البحث حاصل من جامعة اسبوط على مكافأة للنشر الدولي المتميز 11- "The ameliorative effect of propolis against methoxychlor induced ovarian toxicity in rat"

Eman E. El-Sharkawy, Amany Osama, Kames, S.M. Sayed, Neveen A. E.L. Nisr, Nahed M. Wahba, Walaa M.Elsherif, Allam M. Nafady, M.M. Abdel-Hafeez, A.A. Aamer.

Experimental and Toxicologic Pathology, 66 (2014) 415-421.

بحث منفرد منشور دولیا

12- "Cognitive Function and Endogenous Cytokine levels in Children with Chronic Hepatitis C"

N.H. Abu Faddan, G.A. SHehata, H.A Abd Elhafeez, A. O. Mohamed, H.

S. Hassan and F. Abd. El Sameea

Journal of Viral Hepatitis, (2014) doi: 10.1111/ Juh. 12373

بحث منفرد منشور دولياً

13- "Increased Susceptibility To Apoptosis and Growth Arrest of Human Breast Cancer cells Treated by a snake verom – loaded silica Nano particles"

Gamal Badr, Douaa Saydd, Doaa Maximous, Amany O. Mohamed, Mostafa Gul

Cellular Physiology and Biochemistry (2014); 34: 1640-1651.

Doi: 10-159/0003 66366

Published on line: November 03, 2014.

بحث منفرد منشور دوليا

14- "Increased Levels of Type I. Interferon in Type-1 diabetic mouse model induce the elimination of B calls from the periphery by apoptosis and increase their retention in the spleen"

Badr Mohamed Badr, Nadia Ahmed Moustafa, Heba M. Saad Eldien,

Amany O. Mohamed, Hany M. Ibrahim, Ibrahim A. El-Elaimy, Mohamed H.

Mahmoud and Gamal Badr.

Published in Cellular Physiology and Biochemistry November (2015).

بحث منفرد منشور دوليا

15- "Interaction of the 5-fluorouracil analogy 5-fluoro – 2' – deoxyuridine with 'N' and 'B' isoforms of human serum albumin, a spectroscopic and calorimetric study"

Mohd Ishtikhar, Shawez Khan, Gamal Badr, Amany Osama Mohamed and Rizwan Hasan Khan

Molecular Biosystems, 2014, 10, 2954-2964

بحث منفرد منشور دوليا

16- Infection of female BwFl Lupus Mice with Malaria parasite attenuates B-cell autoreactivity by modulating the CXCL12 /CXCR4 Axis and its Downstream signals PI3K / AKT, NF KB and ERK.

Gamal Badr, Ayat Sayed, Mostafa A. Abdel- Maksoud, Amany O.Mohamed, Azza El Amir, Fathy Abdel Ghaffar, Salah Al- Quraishy and Mohamed H. Mahmoud.

PIOS / ONE, April 24.2015

بحث مشترك منشور دوليا

17- "The Effects of Propofol and Isoflurane on haemodynamics and the inflammatory response in cardiopulmonary bypass surgery: A randomized Controlled Trial"

Sherif Sayed, Naglaa K. Idriss, Hayam G. Sayyed, Amr A. Ashry, Doua M. Raafat, Amany O.Mohamed, Andrew Blann.

British J. of Biomedical Science (2015) 72(3); 93-101

بحث مشترك منشور دولياً

18- "Comparative Study between the effects of human CD34+ and rat bone marrow mesenchymal stem cells on amelioration of CCL4 induced rat fibrosis"

Amany O.Mohamed, Naglaa K. IDriss, Hayam G. Sayed, Azza S. Abdelrhim

Egyptian Journal of Medical Biochemistry and Molecular Biology (2015) will appear in volume 33/2015

بحث مشترك مقبول للنشر بتاريخ ٢٠١٥/٦/٣٠ ـ ورقم قبول النشر ٣٣/٢٠١٥/٩٩

19- "A Biochemical Study of Some Biomarkers of Colorectal Cancer"

Thorya El Deeb, Amany O.Mohamed, Dooa W. Maximous, Osman M. Essam, Michel E. Fakhry.

Egyptian Journal of Molecular Biotechnology (JMMB) (2015)

بحث مشترك مقبول للنشر بتاريخ ٢٠١٥/٦/١٨ وسينشر في العدد (١٣) سنة ٢٠١٥ البحث مستخلص من رسالة علمية (دكتوراة) الخاصة بالطبيب/ مايكل عفت فخرى

ثالثاً: حضور المؤتمرات والدورات التدريبية والندوات العلمية:

(I) Abstracts Accepted for Presentation at International Conferences and Meetings:-

- (1)"Leptin Gene Polymorphism (G2548-A) is associated with serum leptin and glucose levels but not Hypertension" had been accepted for poster presentation at the 2nd Latin America congress on Controversies To Consensus in Diabetes, obesity and Hypertersion. Rio De Janeiro Brazil: March 22-25 (2012).
- (2)"Lack of association between the "2548 G/A polymorphism of the leptin gene and hypertension in saudi adult patients" has been accepted for poster presentation at the 2nd International conference on pre-Hypertension & Cardio Metabolic syndrome, Taking place on January 31 February 3, (2013) in Barcelona, Spain.
- (3) "Subclinical Vascular Dysfurctions and Myocardial Changes with Type I-Diabetes Mellitus" has been accepted for poster presentation at Eurothrombosis (2013) held in <u>Sweden Uppsala</u> on October 3rd 5th (2013).
- (4) "Heme oxygenase-1 (Ho-1) gene expression and plasma levels of Hypoxia inducible factor-1 alpho (HIF-1) after valve replacement Surgery in patients with rheumatic Heart disease".

Eurothromboss Uppsala Sweden 3-5 October (2013).

(5) "Comparative study between the effects of human CD34+ and rat bone marrow mesenchymal stem cells on amelioration of CCL induced liver fibrosis"

FEBs-EMBO-<u>Paris</u> 30 Augst-2 September (2014).

6) "Increased Circulating ANG II and TNF-& Represents Important Risk Factors in Obese Saudi Adults with Hypertension irrespective of Diabetic Satus and BMI"

FEBS- EMBO **Paris** 30 August – 2 September (2014)

(7) " Micro- RNA as a diagnostic and prognostic marker for hepatocellular carcinoma in patient with liver cirrhosis"

Accepted for Poster Presentation in FEBS- EMBO <u>Paris</u> 30 August- 2 September (2014)

(II) Abstracts Accepted for presentation at local conferences:

1. "Lack of Association between genetic variation of -2548 G/A of leptin gene polymorphism and hypertension in obese adult Saudi subjects"

Accepted for oral presentation at conference of molecular Biochemistry in clinical practice the learning resource center Kasr al Ainy. Faculty of Medicine, <u>Cairo University</u> on 30 March (2013)

2. "Comparative study between the effects of human CD34t and rat bone marrow mesenchymal stem cells on amelioration of CCL4 induced rat fibrosis"

Accepted for oral presentation at the annual meeting of Egyptian society for progenitor cell research (ESPCR) held in <u>Cairo, Egypt</u> 27-28 February (2015)

3. " A Biochemical study on some biomarkers of colorectal cancer"

Accepted for presentation in the first international conference of multi-disciplinary- research centre will be held in **Porto Sokna**, 28-30 October (2015)

4. "The effects of propofol and isoflurane on haemodynamics and the inflammatory response in cardiopulmonary pypass surgery: A randomized controlled trail"

Accepted for presentation in the first international conference of Multi-Disciplinary – Research center will be held in **Porto Sokna** 28-30 October (2015)

(III) List of Local Conferences had been Attended:

- 1- Acute Digestive Disease, Hepato-Gastroenterology Unit, Internal Medicine Department, Assiut University 8-9 November (2010).
- 2- The Third Scientific Conference of Medical Biochemistry Department Faculty of Medicine-Mansoura University 11-12 November (2010).
- 3- The 57th Scientific Congress of ESCC "International Meeting" Clinical Chemistry 4-5 December (2010). Cairo Egypt Cairo Marriott Hotel.
- 4- The 5th annual Scientific Conference of the Egyptian Association of viral Hepatitis 5 May (2011).
- 5- The 13th Annual Scientific Conference of Gastroenterology and liver Disease 21-22 March, (2012).
- 6- The first Scientific Meeting of The Metabolic and Genetic Disorders unit Faculty of Medicine Assiut University, 31 March (2012).
- 7- The 2nd Latin America Congress on Controversies to Consensus In Diabetes, Obesity and Hypertension Brazil March 22-25 (2012).
- 8- The First Scientific Meeting of The Metabolic and Genetic disorders Unit (MGD) in Assiut University, Faculty of Medicine, 31 March (2012).
- 9- The Annual Scientific Conference Ain Shams University "Guest House" 19-20 April (2012).
- 10- The 5th Scientific Annual Conference of South Egypt Cancer Institute. May 16-19th (2012).
- 11- The 1st Annual Integrated Medicine lung in the Core 10-12 October (2012).
- 12- Acute cardiac Care Istanbul-Turkey 20-22 October (2012).
- 13-6th Annual Scientific Conference of Egyptian Association of Acute Viral Hepatitis 5-6 December (2012)

- 14- The 29th Annual Conference of Faculty of Medicine Assiut University 23-26 December (2012).
- 15- Best of Oncology, 4th Annual Conference Of Assiut Clinical Oncology 27 Feb. 2nd March (2013).
- 16-Molecular Biochemistry in Clinical Practice at the Learning Resource Center Kasr Alainy Faculty of Medicine, Cairo University On 30 March (2013).
- 17- International Conference of Euro thrombosis (2013) October 3rd 5th , Uppsala Sweden.
- 18- Reintegrated Medicine: Liver in the core. Assiut 13-15 November (2013).
- 19- The 58th Scientific Congress of the Egyptian Society of Clinical Chemistry "International Meeting", on Laboratory Medicine & Genomic Update on 27-28 November (2013). Cairo Marriott Hotel, Zamalek, Cairo, Egypt.
- 20- Conference on Molecular Clinical Biochemistry Updates on March (2014) Conducted at the Learning Resource Center, Kasr Al-Ainy, Faculty of Medicine, Cairo University.
- 21- 2nd Medical Congress in Upper Egypt of the Egyptian Society of Tropical Medicine, Infectious and Parasitic Diseases. In Collaboration with Internal Medicine Department (Gastroenterology and Liver unit) Department of Tropical Medicine & Gastroenterology Assiut University April 2nd 3rd (2014).
- 22- Conference of Fundamentals of Endocrine Disorders and Diabetes held in Diabetes and Endocrinology unit, Internal Medicine Department, Faculty of Medicine, Assiut University 9th -10th April (2014).
- 23-30th Annual Conference of Faculty of Medicine Assiut University on 26-29 April (2014).

- 24-4th International Science Conference for young Researchers, Faculty of Science, Assiut University held on 29-30 April (2014), Assiut, Egypt.
- 25- The Annual Scientific Conference on Molecular Biology & Malignancy Update By The Egyptian Society of Biochemistry and Molecular Biology in Collaboration With The Egyptian Society of Tumor Markers oncology held on May 1-2, 2014 Ain Shams University Guest House, Cairo, Egypt.
- 26-The 7th annual Conference of Egyptian Society of liver diseases and Gastroenterology—Department of Tropical Medicine and Liver diseases Faculty of Medicine, Assiut University held on 13-17 May (2014).
- 27- International Conference on Federal European Union of Medical Biochemistry and Molecular Biology hosted in France, Paris 30 August 4 September (2014).
- 28-44th Annual Meeting of German Society for Immunology held on 17-20 September (2014) in Bonn Germany.
- 29- The 1st Conference of Stem Cells and Treatment of Liver, Kidney, Heart and Infertility diseases by Science Stars Team (S.S.T.) sponsored by Nile Center for Experimental research (NCER) & Arab Society of stem cell and Molecular Biology, Egypt Mansoura 12 December (2014).
- 30- The 6th annual International Conference of Assiut Clinical Oncology Department Best of Oncology 25-28 February (2015) Martim Jolie Ville Luxor.
- 31- The Annual Meeting of Egyptian Society for Progenitor Cell Research (ESPCR) Held in Cairo, Egypt 27-28 February (2015).
- 32- The 8th Conference of The Egyptian Association Of Viral Hepatitis Recent Trends of Hepatic Viruses In (2015) Assiut University, Assiut 20th 21th May (2015).

List of International Conferences Attended

- 1) The 2nd Latin America Congress on Contreversies to Consesus in diabetes, obesity and hypertension. Royal Jolie Hotel Rio Janeiro <u>Brazil</u> March 22-25 (2012) The Accepted abstract was, "Leptin Gene Polymorphism (G-2458-A) is associated with serum leptin and glucose levels but not Hypertensive" L-Bindahaman, N. Al-Daghr: ,T. Saleem, <u>A. Mohammed</u>, O. Al-Attas, R. Sallam.
- 2) Acute Cardiac Care (2012) <u>Istanbul-Turkey</u> 20 October 22 October (European Society of Cardiology) The Participation in this conference was by attendance
- 3) The 2nd international Conference on Prehypertension & Cardio Metabolic syndrome" January 31 February 3, 2013, **Barcelona, Spain**. The accepted abstract was: "Lack of association between the 2548G /A polymorphism of the leptin gene and hypertension in Saudi adult patients" The participation in this Conference was by accepted abstract in poster presentation.
- 4) International conference of Euro thrombosis (2013) October 3rd–5th, **Uppsala Sweden**.
- 5) 4th International Science Conference for young Researchers, Faculty of Science, Assiut University held on 29-30 April (2014), **Assiut, Egypt**.
- 6) International Conference on Federal European Union of Medical Biochemistry and Molecular Biology hosted in **France, Paris** 30 August 4 September (2014).
- 7) 44th Annual Meeting of German Society for Immunology held on 17-20 September (2014) in **Bonn Germany**.
- 8) The 1st Conference of Stem Cells and Treatment of Liver, Kidney, Heart and Infertility diseases by Science Stars Team (S.S.T.) sponsored by Nile Center for Experimental Research (NCER) & Arab Society of Stem Cell and Molecular Biology, **Egypt Mansoura** 12 December (2014).

بيان بالمؤتمرات العلمية التى شاركت فيها الدكتورة/ أمانى أوسامه محمد أحمد أستاذ مساعد بقسم الكيمياء الحيوية الطبية — كلية الطب — جامعة أسيوط

- 1. <u>المؤتمر العلمي لوحدة الجهاز الهضمي وأمراض الباطنة العامة</u> بكلية الطب جامعة أسيوط والمقام في الفترة من ٨-١١ نوفمبر (٢٠١٠) {حضور}
- ۲. المؤتمر العلمي الثالث لقسم الكيمياء الحيوية بكلية الطب جامعة المنصورة والمقام في الفترة من
 ۱۱-۱۱ نوفمبر (۲۰۱۰) {حضور}
- ٣. المؤتمر العلمي والعالمي السابع والخمسون للكيمياء الإكلنيكية والمقام في الفترة من ٤-٥
 ديسمبر (٢٠١٠) {حضور و مشاركة علمية عرض بوستر }
- المؤتمر العلمي السنوي الخامس للجمعية المصرية للفيروسات الكبدية بقسم أمراض الجهاز الهضمي والكبد والمقام في مايو (٢٠١٠) {حضور}
- المؤتمر العلمي السنوي الثالث عشر لقسم الجهاز الهضمي والكبد والمقام في الفترة من ٢١-٢٦ مارس (٢٠١٢) {حضور}
- ٦٠. المؤتمر العلمي للسكر والضغط والسمنة المقام في البرازيل في الفترة من ٢٢-٢٥ مارس
 ٢٠١٢) {حضور ونشر علمي}
- ٧. <u>الاجتماع العلمي الأول للاضطرابات الجينيه</u> المقام في وحده الأمراض الاستقلابيه و الجينيه
 بكلية الطب جامعه أسيوط و المقام في ٣١مارس (٢٠١٢) {حضور ومشاركة فعلية}
- ٨. المؤتمر العلمي السنوي للجمعية المصرية للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية المقام في دار الضيافة {حضور ومشاركة فعليه و نشر أبحاث}
- ٩. <u>المؤتمر العلمي السنوي الخامس لمعهد جنوب مصر للأورام</u> المقام في الغردقة في الفترة من
 ١٦-١٦ مايو (٢٠١٢) {حضور}
- ۱۰. الموتمر العلمي الأول للطب التكاملي بجامعة أسيوط المقام في الفترة من ۱۰-۱۲ أكتوبر
 ۲۰۱۲) {حضور }
- 11. <u>المؤتمر العلمي العالمي للعناية بالقلب</u> المقام في <mark>تركيا</mark> اسطنبول في الفترة من ٢٠-٢٢ اكتوبر (٢٠١٢) {حضور ومشاركه علميه}

- 11. <u>المؤتمر العلمي السنوي السادس لأمراض الجهاز الهضمي والكبد</u> الجمعية المصرية للفيروسات الكبدية بكلية الطب جامعة أسيوط المقام في الفترة من ٥ ٦ ديسمبر (٢٠١٢) {حضور}
- 17. <u>المؤتمر العلمي السنوي التاسع والعشرون</u> بكلية الطب جامعة أسيوط المقام في الفترة من ٢٣- ٢٦ ديسمبر (٢٠١٢) {حضور}
- 11. <u>المؤتمر العلمي العالمي الثاني لأمراض الضغط والقلب</u> المقام في اسبانيا (برشلونة) المقام في الفترة من ٣١-يناير إلي ٣ فبراير (٢٠١٣) {مشاركة علمية بمحاضرة وبحث مقبول}
- 10. <u>المؤتمر العلمي السنوي الرابع في الأورام والطب النووي</u> بكلية الطب جامعة أسيوط المقام في الأقصر في الفترة من ٢٧ فبراير إلى ٢ مارس (٢٠١٣) {حضور}
- 17. <u>المؤتمر العلمي للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية</u> المقام في القصر العيني كلية الطب جامعة القاهرة في الفترة من ٣٠-٣١ مارس (٢٠١٣) {حضور ومشاركة علمية بإلقاء محاضرة ونشر بحث علمي}
 - ۱۷. <u>المؤتمر الدولى للجلطات</u> المقامة فى دولة السويد جامعة أوبسالا فى الفترة من ۳-٥ أكتوبر (١٣٠) Eurothrombosis 2013 uppsala, Sweden (٢٠١٣)
- 11. <u>المؤتمر السنوى الثاني للطب التكاملي وجمعية خلل النوم</u> والمقام في جامعة أسيوط من ١٣- ١٥ نوفمبر (٢٠١٣) {حضور}.
- 19. <u>المؤتمر الدولى للكيمياء الإكلينيكية والطب المعملى</u> والاجتماع العلمي رقم (٥٨) في القاهرة المؤتمر الدولى للكيمياء الإكلينيكية والطب المعملى والاجتماع العلمي رقم (٥٨) في الفترة من ٢٧-٨٨ نوفمبر (٢٠١٣) (حضور)
- ۲۰. المؤتمر السنوى للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية والمقام في جامعة القاهرة القصر العيني يوم ۲۲ مارس (۲۰۱٤) {حضور ومشاركة علمية}
- 17. <u>المؤتمر الطبى الثانى للجمعية المصرية المصرية فى الامراض المستوطنة والمعدية والطفيلات</u> والمقام فى جامعة أسيوط قسم الامراض المستوطنة وأمراض الكبد يوم ٢-٣ ابريل (٢٠١٤) {حضور }
- 77. <u>المؤتمر العلمى لامراض السكر والغدد الصماء</u> والمقام فى جامعة أسيوط كلية الطب قسم الباطنة والغدد الصماء فى الفترة من ٩-١٠ ابريل (٢٠١٤) {حضور }
- ۲۳. المؤتمر السنوى الثلاثين لكلية الطب جامعة أسيوط والمقام فة الفترة من ٢٦-٢٩ ابريل (٢٠١٤)
 حضور }

- ۲۶. المؤتمر العالمي الرابع لشباب الباحثين والمقام في كلية العلوم جامعة أسيوط في الفترة من ۲۹ ۳۰ ابريل (۲۰۱٤) {حضور وتنظيم المؤتمر }
- ۲۰. المؤتمر العلمى للجمعية المصرية لدلالات الأورام السرطانية والمقام فى دار الضيافة جامعة عين شمس بالقاهرة فى الفترة من ۱-۲ مايو (۲۰۱٤) {حضور}
- 77. <u>المؤتمر العلمى السنوي السابع للجمعية المصرية للفيروسات الكبديه</u> بالتعاون مع الجمعية البحثية المصرية لدراسة أمراض الكبد والجهاز الهضمى وقسم طب المناطق الحاره والجهاز الهضمى جامعة أسيوط والمقام في الفترة من ١٣-١٧ مايو (٢٠١٤) (حضور)
- ۲۷. المؤتمر الدولى للاتحاد الأوربى بين الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية والمقام فى باريس فى الفترة من ۳۰ أغسطس إلى ٤ سبتمبر (٢٠١٤)
- ۲۸. المؤتمر الدولى للجمعية الألمانية والسنوى رقم (٤٤) لأمراض المناعة والمقام في ألمانيا (بون)
 في الفترة من ١٧ ٢٠ سبتمبر (٢٠١٤) {حضور ومشاركة بحث علمي}
- 79. <u>المؤتمر الأول للخلايا الجزعية في علاج أمراض الكبد والكلى والقلب والعقم</u> والمقام في المنصورة يوم ١٢ ديسمبر (٢٠١٤) {حضور}
- .٣٠. المؤتمر السنوى السادس الدولي للاورام المقام في الأقصر في الفترة من ٢٥- ٢٧ فبراير (٢٠١٥) {حضور}
- ٣١. مؤتمر الجمعية المصرية لأبحاث خلايا المنشأ الجزعية المقام في القاهرة المقام في الفترة من ٢٧ ٢٨ فبراير (٢٠١٥) {حضور ومشاركة ببحث علمي}
- 77. <u>المؤتمر العلمي الثامن للجمعية المصرية للألتهاب الكبدى</u> في قسم الأمراض المستوطنة والجهاز الهضمى والمقام في جامعة أسيوط في الفترة من ٢٠- ٢١ مايو (٢٠١٥) {حضور}

قائمة بالمؤتمرات الدولية

- 1) The 2nd Latin America Congress on Contreversies to Consesus in diabetes, obesity and hypertension. Royal Tulip Hotel Rio Janeiro <u>Brazil</u> March 22-25 (2012) The Accepted abstract was, "Leptin Gene Polymorphism (G-2458-A) is associated with serum leptin and glucose levels but not Hypertensive" L-Bindahaman, N. Al-Daghr: ,T. Saleem, A. Mohammed, O. Al-Attas, R. Sallam.
- 2) Acute Cardiac care (2012) <u>Istanbul-Turkey</u> 20 October 22 October (European Society of Cardiology) The Participation in this conference was by attendance
- 3) The 2nd international Conference on Prehypertension & Cardio Metabolic syndrome" January 31 February 3, 2013, **Barcelona, Spain**. The accepted abstract was: "Lack of association between the 2548G /A polymorphism of the leptin gene and hypertension in Saudi adult patients" The participation in this conference was by accepted abstract in poster presentation.
- 4) International conference of Euro thrombosis (2013) October 3id 5th, **Uppsala Sweden**.
- 5) 4th International Science Conference for young Researchers, Faculty of Science, Assiut University held on 29-30 April (2014), **Assiut, Egypt**.
- 6) International Conference on Federal European Union of Medical Biochemistry and Molecular Biology hosted in France, **Paris** 30 August 4 September (2014).
- 7) 44th Annual Meeting of German Society for Immunology held on 17-20 September (2014) in **Bonn Germany**.
- 8) The 1st Conference of Stem Cells and Treatment of Liver, Kidney, Heart and Infertility diseases by Science Stars Team (S.S.T.) sponsored by Nile Center for Experimental research (NCER) & Arab Society of stem cell and Molecular Biology, **Egypt Mansoura** 12 December (2014).

• List of Workshops Successfully Attended:

- 1) Workshop on "E-Learning" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 26-28 April (2011).
- 2) Workshop on "Student Evaluation" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 14-16 May (2011).
- 3) Workshop on "Quality Standards in Teaching" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 25-27 June (2011).
- 4) Workshop on "Code of Ethics" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 2-4 July (2011).
- 5) Workshop on "Research Team Management" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 9-11 July (2011)
- 6) Workshop on "Research Ethics" at Faculty and Leadership Development Center (FLDC) from 12-14 July (2011).
- 7) Workshop on "The basic Techniques of human and animal cell Culture Educational and training" at the Center of Scientific Consultation and Services and Molecular Cell Biology lab. On 20-23 November (2010)
- 8) Workshop on "PCR Principals and Applications (level 1)" at Molecular Biology Research unit of Assiut University on 18-20 December (2010).
- 9) Workshop on "Protein Electrophoresis α Immunobloting (Western Blot)" at Molecular Biology Research Unit of Assiut University on 27-28 March (2011).
- 10) Workshop of Flow Cytometry lab. In South Egypt Cancer Institute Under Theme of (ISO) 15189 in Medical Laboratories at South Egypt Cancer Institute, Assiut, Egypt. On 29, October (2011).
- 11) Workshop on "Stem Cell" at the Learning Research Center Kasr Alainy, Faculty of Medicine, Cairo University on 30 March, 2013.
- 12) Advanced Theoretical and Practical Topics in Molecular Biology Field (PCR Types & DNA Sequencing) in the Molecular Biology Research Unit of Assiut University on 16/12/2013 18/12/2013).
- 13) Workshop on Recognition of the Successful Attended Stem cells Biotechnology (isolation, Labeling and Identification) Biochem Cairo (2014). Molecular Clinical Biochemistry updates on 23-24 March (2014). Kasr Al-Ainy Faculty of Medicine, Cairo University.

- 14) Workshop Entitled "How to Cope with the Scientific Litrature" organized by the Multi Disciplenary Research Centre of Excellence (MRcE) on 29th, September (2014).
- 15) Workshop on "Detection of DNA Apoptosis by Flow Cytometry" organized by the Multi:Disciplenary Research Centre of Excellence (MRcE) on 20th November (2014).
- 16) Workshop on Conventional and Real Time PCR (Experimental design and diagnostic applications) Conducted on November 29- December 1 (2014) in laboratory of Tissue culture Molecular Biology Faculty of Medicine Assiut University.
- 17) Workshop on Induced Pleuripotent stem cells IPS organized by Egyptian society for progenitor cell Research Stem cell Egypt Kasr Al-Ainy Hospital on 6th-7th December (2014).
- 18) Workshop on Organ Bioengineering By Egyptian Society For Progenitor Cell Research (ESPCR) Cairo Egypt held on March 1,2 2015.
- 19) Workshop on Titled "Basic Techniques in Animal Cell Tissue Culture "Held on 24-26 March (2015) at Zoology Department Faculty of Science Assiut University.
- 20) Workshop entitled "Open Array Technology and its applications " "From 7th 9th April (2015) National Research Center Cairo Egypt.
- 21) Workshop entitled "Animal Cell Culture and Functional Applications Western blot, RNA extraction and Creation of animal models using human cell lines "Organized by The Multidisciplinary Research centre of Excellence (MRCE) Held on 19th 20th April (2015).
- 22) Workshop entitled "Induced pleuipotent Stem cell (IPS) & Tissue Engineering Conventional & Real Time PCR" Conducted on 22-25 May (2015) in Laboratory Of Tissue Culture & Molecular Biology Faculty of Medicine Assiut University.

بيان بالدورات التدريبية وورش العمل

١- ورش العمل لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس:

- ١- البرنامج التدريبي (التعليم الالكتروني) في الفترة من ٢٦-٢٨ أبريل (٢٠١١).
- ٢- البرنامج التدريبي (نظم الامتحانات وتقويم الطلاب) في الفترة من ١٦-١٤ مايو (٢٠١١)
- ٣- البرنامج التدريبي (معايير الجودة في العملية التدريبية) في الفترة من ٢٥-٢٧ يونيو (٢٠١١)
 - ٤ البرنامج التدريبي (سلوكيات المهنه) في الفترة من ٤ ٢ يوليو (٢٠١١)
 - ٥- البرنامج التدريبي (اداره الفريق البحثي) في الفترة من ٩- ١١ يوليو (٢٠١١)
 - ٦- البرنامج التدريبي (اخلاقيات البحث العلمي) في الفترة من ١٢-١٤ يوليو (٢٠١١)

٢- دورات الحاسب الآلي والإحصاء:

- ۱- حضور البرنامج التدريبي في مجال الإحصاء الطبية وتطبيقاتها باستخدام برنامج (SPSS) بمركز تدريب الكمبيوتر بكلية الطب جامعة أسيوط، في ديسمبر (۲۰۰٦).
- ۲- حضور البرنامج التدريبي (ICT) والنجاح في جميع الإمتحانات المعده من CUICTT في
 حضور البرنامج التدريبي :-
 - Basic concept of IT.
 - Using computer and managing files.
 - Word processing.
 - Spread sheets.
 - Introduction of PC Maintenance and protection.

٣- دورات وورش العمل المختلفة:

- 1. حضور إجتماعات وحدة ضمان الجودة بكلية الطب وذلك للمشاركة والمساهمة الفعالة في مشروع التطوير المستمر والتأهيل للإعتماد كمنسق لبرنامج الماجستير والدكتوراه بقسم الكيمياء الحيوية الطبية.
- ۲. ورشة عمل عن زراعة الخلايا في معمل البيولوجيا الجزيئية بكلية العلوم جامعة أسيوط في الفترة من
 ۲۰-۲۰ نوفمبر (۲۰۱۰).
- ٣. ورشة عمل عن البيولوجيا الجزيئية (PCR) في وحدة أبحاث البيولوجيا الجزيئية بجامعة أسيوط والمقامة في الفترة من ١٨-٢٠ ديسمبر (٢٠١٠).
- ٤. ورشة عمل عن كيفية فصل البروتينات والأحماض النووية في وحدة البيولوجيا الجزيئية بجامعة أسيوط في الفترة من ٢٧-٢٨ مارس (٢٠١١).

- ورشة عمل عن Flow cytometry وشهادة الأيزو في معهد جنوب مصر للأورام في ٢٩ أكتوبر
 (٢٠١١).
- رشة عمل عن الخلايا الجزعية (stem cells) بقسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية بالقصر العينى في جامعة القاهرة في الفترة من ٣٠-٣١ مارس (٢٠١٣).
- ٧. ورشة عمل في مجال البيولوجيا الجزئية (PCR) في وحدة البيولوجيا الجزئية للبحوث جامعة أسيوط في الفترة من ٢٠١٣/١٢/١٦م ألى ٢٠١٣/١٢/١٨م.
- ٨. ورشة عمل عن فصل ومعرفة الخلايا الجزئية في القصر العيني جامعة القاهرة في الفترة من 7.15 مارس (٢٠١٤).
- ورشة عمل عن كيفية إعداد محاضرة علمية في مشروع التمييز البحثي بكلية العلوم جامعة أسيوط في يوم ٢٩ سبتمبر (٢٠١٤).
- ۱۰. ورشة عمل عن قياس الحمض النووي بطريقة " Flow cytometry " يوم ۲۰ نوفمبر (۲۰۱٤).
- 11. ورشة عمل " Conventional and Real Time RCR " وتصميم نموذج حيواني وتطبيقاته التشخيصية والمقام في الفترة من ٢٩ نوفمبر إلى ١ ديسمبر (٢٠١٤) في معمل زراعة الانسجة والبيولوجيا الجزئية كلية الطب جامعة أسيوط.
- 11. ورشة عمل عن الخلايا الجزئية في جمعية الخلايا الجذعية المصرية القصر العيني والمقام في الفترة من ٦-٧ ديسمبر (٢٠١٤).
- 17. ورشة عمل عن الهندسة الحيوية للأعضاء جمعية خلايا المنشأ الجذعية في الفترة من ١-٢ مارس (٢٠١٥).
- ١٤. ورشة عمل في أساسيات التكنولوجيا في مجال زراعة الخلايا والمقام في الفترة من ٢٤-٢٦ مارس
 ١٥) في قسم علم الحيوان كلية العلوم جامعة أسيوط.
- ١٥. ورشة عمل عن " Open Array " وتطبيقاته المقام في الفترة من ٧-٩ ابريل (٢٠١٥) في المركز
 القومى للبحوث القاهرة.
- 17. ورشة عمل عن زراعة الخلايا وتطبيقاتها المختلفة والبيولوجيا الجزئية وفصل ال RNA والمقامة في مركز التميز البحثي كلية العلوم جامعة أسيوط في الفترة من ١٩ ٢٠ ابريل (٢٠١٥).
- 11. ورشة عمل عن هندسة الأنسجة والبيولوجيا الجزئية في الفترة من ٢٢-٢٥ مايو (٢٠١٥) في معمل زراعة الأنسجة والبيولوجيا الجزئية كلية الطب جامعة أسيوط.

٣- حضور الندوات العلمية:

- ندوة عن "تحديث ومناقشة مشروع لأئحة الدراسات العليا الجديد.
 - ندوة لمناقشة "دليل الكلية للممارسة الجديد في التعليم والتعلم.
 - ورشة عمل توصيف برامج الدراسات العليا واللائحة الجديدة.
- ورشة عمل عن "التعريف بالأهداف الاستراتيجية للكلية وغاياتها وسياساتها في مجال البحث العلمي خدمة المجتمع التعليم والتعلم.
 - ندوة عن رؤية مستقبلية لكلية الطب ومستشفياتها.

رابعاً: عضوية لجان الجوده:

- ١- الباحثة عضو في لجان الجوده الخاصة بالدراسات العليا (ماجستير) بقسم الكيمياء الحيوية الطبية
 كلية الطب جامعة أسبوط.
 - ٢- عضو لجنة الجودة في قسم الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزئية.
- ٣- عضو في لجنة اخلاقيات المهنة وتقييم البحوث ورسائل الماجستير والدكتوراه كلية الطب جامعة أسبوط.
 - ٤- عضو في مشروع التميز البحثي بكلية العلوم جامعة أسيوط.
 - ٥- عضو في وحدة زراعة الانسجة والبيولوجيا الجزئية بقسم الهستولوجيا كلية الطب جامعة أسيوط.

List of Memberships:

- 1- Member of Egyptian Society of Biochemistry and Molecular Biology.
- 2- Member of **Egyptian Society for Progenitor Cell Research** under the ID Reference No.00545.
- 3- Member of **Biochemical Society in England** Wales No. 892796. VAT registration number GB 523239269.
- 4- Member of American Society of Biochemistry and Molecular Biology. The customer No. is 37671 M.
- 5- Member of Ethical Committee of Faculty of Medicine Assiut University.

عضوية الجمعيات العلمية:

- ١- الباحثة عضو بالجمعية المصرية للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية منذ عام ١٩٩٦م.
 - ٢- الباحثة عضو بالجمعية المصرية للخلايا الجزيئية.
 - ٣- الباحثة عضو بالجمعية الأمريكية للكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية.
 - ٤- الباحثة عضو بالجمعية البيوكيميائية لندن.

خامساً: في مجال الأعمال الإنشائية:

- ١ المشاركة في تطوير قسم الكيمياء الحيوية الطبية بكلية الطب جامعة أسيوط.
 - ٢- المشاركة في تطوير معامل الطلبة ومعمل الأبحاث العلمية بالقسم.

سادساً: في مجال الأنشطة الطلابية:

- ١ حضور المؤتمرات الطلابية الخاصة بكلية الطب جامعة أسيوط والتحاور معهم لحل مشكلاتهم وتوضيح وتفسير أسئلتهم.
- ٢- أستقبال الطلاب والطالبات أسبوعياً من خلال الساعات المكتبية للإجابة عن أسئلتهم وحل جميع مشاكلهم.
- ٣- المشاركة في إجراء الإستفتاء الخاص بطلبة الفرقة الأولى والثانية للطب البشرى من أجل
 النهوض بالعملية التعليمية الخاصة بمشروع التطوير المستمر والتأهيل والإعتماد.

سابعاً: جوائز التفوق:

حصلت الباحثة على شهادة تفوق علمى في تكريم الطلاب المتفوقين بالجامعات المصرية من جامعة آ أكتوبر.

ثامناً: في مجال المشاركة في المشروعات البحثية:

شاركت الباحثة في المشروعات البحثية الآتية:

بيان بالمشروعات البحثية التي شاركت فيها الباحثة

١- عضو في مشروع التميز البحثي للكليات المختلفة

"Multidisc Plenary Research Center of Excellence"

كلية العلوم - جامعة أسيوط

والذى يتضمن وحدة زراعة الأنسجة والبيولوجيا الجزئية وتحاليل الكيمياء وخلايا الدم وخلايا الجسم بالمشاركة مع كليات الطب والصيدلة والعلوم والطب البيطرى فى انتاج مجموعة من الأبحاث المشتركة لخدمة البيئة والمجتمع.

٧- عضو في مشروع معمل زراعة الأنسجة والبيولوجيا الجزئية في قسم الهستولوجي بكلية الطب جامعة أسيوط والمشاركة في انشاء المعامل واستكمال الأجهزة الكافية وعمل ورش عمل لتدريب الطلاب وشباب الباحثين وذلك لاجراء مجموعة من البحوث العلمية على فئران التجارب ودراسة دور الخلايا الجزعية في الشفاء من أمراض الكلي والقلب والعقم وكذلك دراسة البيولوجيا الجزئية لأمراض السرطان والاكتشاف المبكر للأورام.

٣- مشروع دراسة الخلايا الجزعية - القصر العيني - جامعة القاهرة - قسم الكيمياء الحيوية.

