

أمال محمد عبده الجيار

الكيمياء الحيوية - كلية الصيدلة - جامعة المنصورة

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس بتقدير جيد جداً في ١٩٧٦
- ماجستير في ١٩٨١
- الدكتوراه في ١٩٨٤

الدرجات الوظيفية

- معيد في ١٩٧٦/٨/١٥
- مدرس مساعد في ١٩٨١/٤/١٨
- مدرس في ١٩٨٥/١٢/٢
- استاذ مساعد لقب علمي في ١٩٨٩/١٢/٢٥
- أستاذ مساعد في ١٩٩٠/٧/١
- أستاذ في ١٩٩٥/٦/٢٦

المناصب الإدارية

- رئيس قسم الكيمياء الحيوية - من ٢٠١١/١٢/٨
- رئيس قسم الكيمياء الحيوية - من ٢٠٠١/١٢/٥ إلى ٢٠١١/٦/١٥
- قائم بعمل رئيس قسم الفارماكولوجي والكيمياء الحيوية - من ١٩٩٤/١١/١ إلى ١٩٩٥/٩/١٦

الندوات والمؤتمرات

- المعايير القومية القياسية لخريجي كليات الصيدلة في مصر - من ٢٠٠٩/٤/١٨ إلى ٢٠٠٩/٤/١٨
- م/عبده سعد الدين مصطفى (في مصر - من ٢٠٠٩/٣/١٥ إلى) (iso) محاضرة عن معايير جودة التعليم ٢٠٠٩/٣/١٥
- ندوة الدروس الخصوصية ما لنا و ما علينا في مصر - من ٢٠٠٨/١٠/٢٢ إلى ٢٠٠٨/١٠/٢٢
- مؤتمر الدروس الخصوصية اسباب و علاج في مصر - من ٢٠٠٨/١٠/١٥ إلى ٢٠٠٨/١٠/١٥
- معايير جودة الكتاب الجامعي (أ.د. رشدي طعيمة) في مصر - من ٢٠٠٨/٩/٢٥ إلى ٢٠٠٨/٩/٢٥
- ندوة الارشاد الاكاديمي في مصر - من ٢٠٠٨/٩/١٧ إلى ٢٠٠٨/٩/١٧

الأبحاث العلمية

- تقييم مستوى معامل نمو بشرية الانسان مستقبل-٢ في مصل مرضى سرطان الثدي وعلاقته بالقياسات Yara A. Rashad, Tawfik R. Elkhodary, Amal M. El-Gayar, Laila A. Eissa , sci. pharm, september 2013
- الدلالة الإكلينيكية لجالكتين-٣ في مرضى سرطان الكبد Laila A. Eissa, Nada H. Eisa, Mohamed A. Ebrahim, Maha Ragab, Amal M. EL-gayyar, Sci. Pharm., 8 2013 august
- أ.د. أمال محمد عبده , Anti-inflammatory Effect of Simvastatin-Aspirin Combination, الجيار|حنان حسن|أ.د. طارق مصطفى إبراهيم محمد|أ.م.د. محمد محمد حلمي عبد الرحمن الجيار, International Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research, May 2011
- أ.د. ليلي أحمد فرج عيسى |, Thrombopoietin level in patients with chronic liver diseases, Ahmed M.Rabie, Annals of Hepatology, أ.د. أمال محمد عبده الجيار
- measurement of oxidative stress status and antioxidant activity in chronic leukemia patients, الجيار |أ.د. ليلي أحمد فرج عيسى|أ.م.د. أمال محمد عبده الجيار, M.H.Al-Gayyar, JPP,

- The prognostic value of interleukin-8 in adult patients with aggressive non-hodgkin's lymphoma., أمل محمد عبده الجيار|إلى فاروق يوسف|د. عماد الدين عزمي|د. أمل أحمد حليم|أ.د. أحمد .أ.د. أمل محمد عبده الجيار|إلى فاروق يوسف|د. عماد الدين عزمي|د. أمل أحمد حليم|أ.د. أحمد .أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Journal of hematology, August 2011
- THE INFLUENCE OF REFINED CARBOHYDRATE ON URINE SATURATION WITH CALCIUM OXALATE ; CALCIUM PHOSPHATE ; URIC ACID AND SODIUM URATE, .أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمل محمد عبده الجيار|أ.د. طارق مصطفى إبراهيم محمد|أ.د. سامح سيد أحمد شمعه, جامعة المنصورة - كلية الصيدلة
- Urinyl glycosaminoglycans in patients with urinyl bilharzias, .أ.د. أمل محمد عبده الجيار|أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف Mansoura J. Pharm., Dec1989
- Serum lipid in patients with lymphoma and leukemia., .أ.د. سامح سيد أحمد شمعه|أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, J. Egyptian National Cancer Institute, 1989
- Lysozyme and IgA Levels in Serum and Saliva in Lichen Planus, Abdel-Hamid I.A., El-Gayar A.M. and Abou-Seif M.A.M|أ.د. أمل محمد عبده الجيار|أ.د. مسعد احمد سعد الدين سيف|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, J. Pan-Arab. League Dermat. 1994; 5(2): 49-52, 1994
- Effect of calcium on estrogen on the follicle stimulating hormone secretion in rabbits, Ahmed M. Rabie, mamdouh M. El-Shishtawy, Tarek M. Ibrahim and Amal M. El-Gayar|أ.د. أحمد محمد على ربيع|أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. طارق مصطفى إبراهيم Gayar|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, J. Biochem, Sci, and therapeutics, 6(1), 339-347, 1990
- Measurements of oxidative stress status and antioxidant activity in chronic leukaemia patients, Al- Gayar MM , Eissa LA , Rabbie AM and El-Gayar AM|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, J Pharm Pharmacol.2007Mar; 59(3):409-17.,
- Does anticardiolipin antibodies predict therapeutic response of nephrotic syndrome patients ., E. Wafa , El-Gayar AM , S. Sallam , O. Salama and M. Sobh|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Mansoura Medical Journal vol. 24 No. 3,4 July and Oct 1994 .,
- Thrombopoietin level in patients with chronic liver diseases, Eissa LA , Gad LS, Rabbie AM and El-Gayar AM|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Annn Hepatol .2008 Jul-Sep; 7(3): 235-44.,
- Effect of guanfacine and methyl dopa on insulin secretion in diabetic rabbits ., El-Gayar AM , Rabbie AM and S. Said|أ.د. أمل محمد عبده الجيار|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Alex.J.Pharm.Sci.,vol 7 (1) Feb. 1993.,
- High resolution protein electrophoresis in patients with non-Hodgking's lymphoma, El-Gayar AM , Rabbie AM, M. Abou seif ,S. Shamaa and M. Aita|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, J.Biomed. Sci.Ther. No(12) 1 Dec.1994.,
- Hyperlipidaemia in renal transplanted children with normal or impaired graft function ., El-Gayar AM and M. Sobh|أ.د. أمل محمد عبده الجيار|أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Medical Journal of Cairo University , 1994.,

- Serum and urinary pseudouridine as tumor markers for hepatocellular carcinoma ., El-Gayar AM , F. Badria, S. Shamaa , M. Hamid and M. Aita|أمال محمد عبده الجيار, Egyptian Journal of Tumor Marker oncology, vol 5 No. (2) Jan 1994,
- Alterations of plasma free amino acids in nephrotic syndrome, El-Gayar AM , M. Sobh , A. El-Kholy , S. Sallam and E. Wafa.|أمال محمد عبده الجيار, Urology and nephrology No. 6 vol. 26 , 1994,
- Urinary glycosaminoglycans in patients with urinary bilharziasis, El-Gayar AM , S. Shamaa , M. El-Shishtawy and Rabie AM|أمال محمد عبده الجيار, Mans. J. Pharma. Sci,5(2),105-120,1989,
- Changes in serum alpha 1-antitrypsin in bilharzial hepatic fibrosis and hepatocellular carcinoma in Egypt ., El-Gayar AM and A.Abdel Aziz.|أمال محمد عبده الجيار, Egyptian Journal of Tumor Marker oncology, vol 4 No. (1) Jan 1993.,
- Parathyroid hormone, serum alkaline phosphatase and renal osteodystrophy in uremic children under hemodialysis ., El-Gayar AM and E. Wafa.|أمال محمد عبده الجيار, Benha M.J. vol. 11 No (2) May 1994.,
- Value of CA15-3 versus CEA for monitoring Egyptian Breast Cancer patients after mastectomy ., El-Gayar AM and M.Aita|أمال محمد عبده الجيار, Egyptian Journal of Tumor Marker oncology, vol 4 No. (1) Jan 1993,
- Cerebrospinal fluid immunoglobulin G in patients with malignant lymphoma, El-Gayar AM and S.shamaa|أمال محمد عبده الجيار, Alex.J.pharm.sci.111(2)163-165,1989,
- Effect of glycemic control by conventional insulin protocol on plasma level of apolipoprotein B in patients with insulin dependent diabetes mellitus (Type 1)., F. Azzam , M. Hmaed , E. Aba-Hashim , G. Shiha and El-Gayar AM .|أمال محمد عبده الجيار, Alex.J.Pharm.Sci.,vol 8 (3) Oct. 1997,
- A potent hepatoprotective agent from grape fruit ., F. Badria , El-Gayar AM , H. El Kashef and M. El Baz|أمال محمد عبده الجيار, Alex.J.Pharm.Sci.,vol 8 (3) Oct. 1994.,
- Serum and urinary aflatoxins in Egyptian patients with liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma, F. Badria , El-Gayar AM , S.Shamaa , I. Abu-Hashem and M. Aita.|أمال محمد عبده الجيار, Egyptian Journal of Tumor Marker oncology, val 5 No. (1) Jan 1994,
- Esophageal motility and its relation to microvascular and biochemical alterations in diabetics ., F. Ezzat , R. Iofty , E. Abou Hashim , S. Fayed , H. Abou Bakr , N. Laymoun , F. Azzam and El-Gayar AM|أمال محمد عبده الجيار, The New Egyptian J. of Medicine vol. 4 No 4 July 1990 .,
- Lysozyme and Ig A level in serum and saliva in Lichen Planus ., I. Abdel Hamid , El-Gayar AM and M. Abou seif|أمال محمد عبده الجيار, Journal of Pan-Arab league of Dermatologists Vol. 5,No2 Sept.1994,

- The influence of refined carbohydrate on urine saturation with calcium oxalate, calcium phosphate, uric acid and sodium urate, M. Elshishtawy , El-Gayar AM , Rabbie AM , T. Ibrahim and S. Shamaa|أمال محمد عبده الجيار, Mans. J. Pharm. Sci., vol. 7 , No. 3 , PP 297-308,1991.,
- Effect of hepatic cirrhosis on the binding of cefotaxime to serum proteins ., M. Elshishtawy , W. El Nagar , El-Gayar AM and S. Shamaa|أمال محمد عبده الجيار, Proceeding of the Annual Scientific Meeting Mansoura University , Feb. 1993 .,
- Biochemical studies on the effect of three peroxisome proliferators in rats aspirin clofibrate and Di-C2- ethylhexyl phthalate ., M. Nagi , A. El Moafi , El-Gayar AM and S. said|أمال محمد عبده الجيار, J.Biomed. Sci.Ther. No(7) 1 Mar.1991.,
- LCAT activity , apo A1 and HDL-C in staging patients with hepatosplenic bilharziasis., Rabbie AM , El-Gayar AM , M. El Mazar and A. El Emam|أمال محمد عبده الجيار, Mansoura Medical Journal vol. 24 No 3,4 July and Oct 1994,
- Lipid and lipoprotein abnormalities in hepatosplenic bilharziasis, Rabbie AM , El-Gayar AM , M. El Mazar, A. El Emam and G. Shiha|أمال محمد عبده الجيار, Medical Journal of Cairo University , 1994,
- Comparative study of the metabolic effects of some angiotensin – converting – enzyme inhibitors in normal and diabetic rabbits ., Rabbie AM , M. Elshishtawy , El-Gayar AM and T. Ibrahim|أمال محمد عبده الجيار, J.Biomed. Sci.Ther. 10(12) 1 Dec .1994.,
- Beta cell dysfunction in cyclosporine A-treated rabbits., Rabbie AM, El-Gayar AM and S. Shamaa|أمال محمد عبده الجيار, Mans. J. Pharm. Sci. 5(1),101-117,1989,
- Effect of calcium on estrogen and follicle stimulating hormone secretion in rabbits, Rabbie AM, M. El-Shishtawy, T. Ibraheim and El-Gayar AM|أمال محمد عبده الجيار, J Biochemical Sci. and therapeutics, 6(1):339-347 (1990),
- Antihyperlipidemic effect of aspirin in rats., S. Said , Rabbie AM and El-Gayar AM|أمال محمد عبده الجيار, J.Biomed. Sci.Ther. 10(12) 1 Dec .1994,
- Hemostatic changes in malignant lymphoma., S. Shama, F. Farag, H. Ghoneim and El-Gayar AM.|أمال محمد عبده الجيار, J. Nati. Cancer institute, 4 (1), 23-32, 1989,
- Serum lipids in patients with lymphoma and leukemia, S. Shamaa, M. El-Shishtawy, El-Gayar AM and Rabbie AM.|أمال محمد عبده الجيار, J. Nati. Cancer institute, 4(2), 187-194, 1989,
- Serum gamma glutamyl transpeptidase as a tumor marker in patients with nonhodgkin lymphoma., S. Shamma, El-Gayar AM and M. El-Shishtawy|أمال محمد عبده الجيار, J. Nati. Cancer institute, 4(2), 195-200, 1989,
- The role of purinergic receptors in the regulation of insulin secretion, glucose and triglyceride concentration in rabbits, S.Said , M.El-shishtawy , El-Gayar AM and S.shamaa|أمال محمد عبده الجيار, Alex.J.pharm.sci.1989,3(2):160-163,

- Effect of selective alpha 2 –adrenoreceptor agonist on certain aspects of glucose metabolism in rabbits, S.said, S.Shamaa , Rabbie AM , El-Gayar AM and A.yassia| أ.د. أمل محمد عبده الجيار , Mans.J.pharm.sci5(2),121-132,1989,
- Anticardiolipin antibodies in children on chronic hemodialysis, S.sallam , E. Wafa and El-Gayar AM| أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Nephrology Dialysis Transplantation (1994) 9:1292-1294.,
- Evaluation of some biochemical markers as prognostic factors in malignant lymphomas, Salem HA , Eissa LA , Rabbie AM, El-Helw LM and El-Gayar AM| أ.د. أمل محمد عبده الجيار , Pak J Pharm Sci.2006 Jul; 19(3) :219-30.,
- Evaluation of some biochemical markers as prognostic factors in malignant lymphomas., Salem HA| أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Rabbie AM,|El-Helw LM| أ.د. أمل محمد عبده الجيار , Pak J Pharm Sci, jul 2006
- Serum lipids in patients with lymphoma and leukemia, Sameh S. Shamma Mamdouh M. El-Shishtawy, Amal M. El-Gayar and Ahmed Rabie| أ.د. سامح سيد أحمد شمهه| أ.د. ممدوح محمد عبده الجيار, J. Egyptian National cancer institute, 4(2), 187-194, 1989
- Hyperlipidaemia in uraemic patients under chronic haemodialysis. Correlation with serum lipoprotein lipase and insulin levels ., Sobh MA , Shamaa SA , El-Gayar AM and El-Sharabacy MM.| أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Int Urol Nephrol. 1989;21(6):667-74.,
- Effect of calcium on estrogen and follicle stimulating hormone secretion in rabbits., أ.د. أمل محمد علي ربيع| أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف| أ.د. طارق مصطفى ابراهيم محمد| أ.د. أمل محمد عبده الجيار , J. Biomedical Sci. and Therapeutics, 1990
- Comparative studies of the metabolic effects of some angiotensin-converting enzyme inhibitors in normal and diabetic rabbits., أ.د. أمل محمد علي ربيع| أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف| أ.د. طارق مصطفى ابراهيم محمد , J. Biomed. Sci. & Ther., 1994
- Comparative study of some dietary fats on serum lipids in Cholesterol – Fed Rabbits., أ.د. أمل محمد عبده الجيار| أ.د. أمل محمد عبده الجيار| أ.د. طارق مصطفى ابراهيم محمد | أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Ahmed M. Rabbie| أ.د. أمل محمد عبده الجيار, Hanan M. Hassan., 6th national conference, biochemistry and molecular biology and their role in development and environment, 2004
- Effect of guanfacine and methyl dopa on insulin secretion in diabetic rabbits., أ.د. أمل محمد عبده الجيار| أ.د. طارق مصطفى ابراهيم محمد| أ.د. أمل محمد علي ربيع| أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف , Alex. j. Parm.Sci., 1993
- Serum gamma glutamyl transpeptidase as a tumor marker in patient with non-hodgkin's lymphoma., أ.د. أمل محمد عبده الجيار| أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف , J. Egyptian National Cancer Institute., 1989
- The role of purinergic receptors in the regulation of insulin secretion, glucose, and triglyceride concentration in rabbits, أ.د. شحته عبد الله سعيد محمد عمر| أ.د. ممدوح محمد

الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمال محمد عبده الجيار|أ.د. سامح سيد أحمد شمعته
Alexandria J. Pharm. Sci., 1989

- Serum anti dsDNA concentration and oxidative stress in acute leukemia patients., أ.د. أحمد ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمال محمد عبده الجيار|أ.د. سامح سيد أحمد شمعته, Ahmed M. Rabie | أحمد ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمال محمد عبده الجيار|أ.د. سامح سيد أحمد شمعته, The fourth international conference chemistry and its role in development, April 2007
- The influence of refined carbohydrate on urine saturation with calcium oxalate,calcium phosphate,uric acid and sodium urate., أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. أمال محمد عبده الجيار|أ.د. طارق مصطفى إبراهيم محمد|أ.د. سامح سيد أحمد شمعته, Mans. J. Pharm. Sci., Jun 1991
- Effect of hepatic cirrhosis on the binding of cefotaxime to serum proteins., أ.د. ممدوح محمد الششتاوى سيد أحمد خلاف|أ.د. وائل عباس النجار|أ.د. أمال محمد عبده الجيار|أ.د. سامح سيد أحمد شمعته, Proceeding of the annual scientific meeting of the faculty of Medicine., feb.1993