

السيرة الذاتية
الأستاذ الدكتور / محمد عطية البيومي
وكيل كلية الطب – جامعة المنصورة
ديسمبر ٢٠١٥



البيانات الشخصية:

الاسم	محمد عطية محمد البيومي
تاريخ الميلاد	٢ مايو ١٩٦٦
العنوان	١٠٠ شارع سعد زغلول – توريل – المنصورة
الرقم القومي	٢٦٦٠٥٠٢٠١٠٣٢١١
تليفون المنزل	(٠٥٠) ٢٣١٠٩٩٥
تليفون العمل	(٠٥٠) ٢٣٤٧٤٨٨
رقم المحمول	٠١٠٠١٧٧٦٠٠٢
البريد الإلكتروني	mabayoumi66@yahoo.com maelbayoumi@mans.edu.eg

الوظيفة الحالية:

- أستاذ طب الأطفال والعناية المركزة كلية الطب – جامعة المنصورة منذ ٢٨/٥/٢٠١٢.
- وكيل كلية الطب – جامعة المنصورة لشئون التعليم والطلاب منذ ١/٨/٢٠١٢.

المؤهلات العلمية:

- ١- بكالوريوس الطب والجراحة – كلية الطب – جامعة المنصورة – نوفمبر ١٩٨٩ – ممتاز مع مرتبة الشرف – أول الدفعة.
- ٢- ماجستير طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – نوفمبر ١٩٩٤ بتقدير ممتاز.
- ٣- الدكتوراه في طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – نوفمبر ١٩٩٩.
- ٤- زمالة الكلية الملكية لأطباء الأطفال – بريطانيا – سبتمبر ٢٠٠٠.

الوظائف السابقة والتدرج الوظيفي:

- ١- طبيب بشرى ثالث – مستشفيات وزارة الصحة – ١/٣/١٩٩١.
- ٢- طبيب مقيم – قسم طب الأطفال – مستشفى المنصورة الجامعي – ٦/٧/١٩٩٢.
- ٣- معيد طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – ١٦/٤/١٩٩٥.
- ٤- مدرس مساعد طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – ٢٣/٩/١٩٩٥.
- ٥- مدرس طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – ٢٩/٢/٢٠٠٠.
- ٦- أستاذ مساعد لقب علمي ٣٠/٤/٢٠٠٧.
- ٧- أستاذ مساعد طب الأطفال – كلية الطب – جامعة المنصورة – ١/٧/٢٠٠٧.

- ٨- أستاذ طب الأطفال - كلية الطب - جامعة المنصورة - ٢٨/٥/٢٠١٢.
٩- رئيس وحدة العناية المركزة للأطفال - مستشفى المنصورة الجامعي.

وظائف وتدريب علمي خارج مصر:

- ١- طبيب تدريب - مستشفى كنجز كوليدج - لندن - من أبريل ١٩٩٧ الي أغسطس ١٩٩٧.
- ٢- زميل أبحاث - عضو بعثة الأشراف المشترك - مستشفى سان جورج - لندن - من أغسطس ١٩٩٧ الي مارس ١٩٩٩.
- ٣- طبيب مقيم طب الأطفال - مستشفى سان جورج - لندن - من مارس ١٩٩٨ الي مايو ١٩٩٨.
- ٤- طبيب مقيم طب الأطفال - مستشفى كوين ماري - لندن - من ديسمبر ٢٠٠٠ الي يناير ٢٠٠١.
- ٥- طبيب مقيم طب الأطفال - مستشفى بارنت - لندن - من يناير ٢٠٠١ الي أغسطس ٢٠٠١.
- ٦- طبيب مقيم طب الأطفال - مستشفى ميدلسكس - لندن - أغسطس ٢٠٠١ الي فبراير ٢٠٠٢.
- ٧- أخصائي العناية المركزة للأطفال - مستشفى سان ماري - لندن - فبراير ٢٠٠٢ الي أغسطس ٢٠٠٢.
- ٨- زميل اكلينيكي - وحدة العناية المركزة للأطفال - مستشفى سان ماري - لندن - أغسطس ٢٠٠٢ الي أغسطس ٢٠٠٤.

الإنتاج العلمي المنشور:

- ١- تم نشر عدد ٢٣ بحث ما بين المؤتمرات الدولية والدوريات المحلية والعالمية بينها كما هو في (Appendix I-A,B,C).
- ٢- المشاركة في إعداد كتاب قسم طب الأطفال للسنة الخامسة لمرحلة البكالوريوس.
 - Fundamental Pediatrics – First Edition, Part I (Number 2006/2010).
 - Fundamental Pediatrics – First Edition, Part II (ISBN 978 – 977-716-366-8).
 - Clinical Pediatrics – First Edition.

المشروعات البحثية:

- عضو في المشروع البحثي "تطوير اختبارات القبول بالجامعة". المشروع ممول من وحدة ادارة المشروعات - برنامج التطوير المستمر والتأهيل والاعتماد تحت رقم (API – 006 - MAN).

الجوائز وشهادات التقدير:

- ميدالية الكلية وشهادة التقدير للحصول على المركز الأول علي الدفعة ١٩٩١.
- درع نقابة أطباء الدقهلية للطبيب المثالي ١٩٩٣.
- درع كلية الطب تكريماً للمشاركة في انشاء برنامج المنصورة - مانشستر - ٢٠١٤.

الدورات التدريبية والمؤتمرات العلمية:

١- في مجال طب الأطفال:

- أ- دورات تم حضورها كمتدرب: تم حضور العديد من الدورات التدريبية كمتدرب وبياناتها المفصل كما هو مبين في (Appendix II-A).
- ب- دورات تم المشاركة فيها كمدرّب: تم المشاركة في التدريب في العديد من الدورات وبياناتها المفصل كما هو مبين في (Appendix II-B).

ت- حضور العديد من المؤتمرات العلمية المتخصصة كما هو مبين في (Appendix III).

٢- في المجالات الإدارية:

أ- دورات تم حضورها كمتدرب في مجال قدرات أعضاء هيئة التدريس:

- i. الإدارة الجامعية.
- ii. تنظيم المؤتمرات.
- iii. سلوكيات المهنة.
- iv. إدارة الوقت والاجتماعات.
- v. معايير الجودة في العملية التعليمية.
- vi. نظم الامتحانات وتقويم الطلاب.

ب- دورات في مجال الإدارة وتنمية الموارد البشرية:

- i. International Certificate of Human Resources Development – 2008.
- ii. Conflict Management and Negotiation - Nov 2012.
- iii. Management Fundamentals - Dec 2012.
- iv. Leader's Guide to Hospital Finance - Nov 2013.
- v. Quality Assurance in Hospital management - Sep 2014.

الإشراف على ومناقشة الرسائل:

تم الإشراف على عدد ٢٠ رسالة ماجستير ٥ رسائل دكتوراه وتحكيم عدد ١٤ رسالة ماجستير ودكتوراه. البيان التفصيلي كما هو موضح في (Appendix IV-A,B,C)

الأعمال الإنشائية والمناصب الإدارية:

- ١- المشاركة في انشاء و تطوير وحدة العناية المركزة للأطفال بمستشفى الأطفال الجامعي - جامعة المنصورة . رئيس الوحدة حتى يناير ٢٠١٥ .
- ٢- مدير شئون الأطباء – مستشفى الأطفال الجامعي – جامعة المنصورة ٢٠٠٦ - ٢٠٠٧ .
- ٣- المشاركة في انشاء وحدة تنمية الموارد البشرية – كلية الطب – جامعة المنصورة. مدير الوحدة منذ انشاءها وحتى أغسطس ٢٠١٢ .
- ٤- عضو لجنة أخلاقيات البحوث الطبية – جامعة المنصورة منذ انشاءها وحتى أغسطس ٢٠١٢ .
- ٥- عضو لجنة الدراسات العليا بالكلية نوفمبر ٢٠٠٥ – أكتوبر ٢٠٠٨ .
- ٦- مدير المرحلة الثانية من برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي منذ انشاء البرنامج في ٢٠٠٦ وحتى أغسطس ٢٠١٢ .
- ٧- عضو اللجنة المنتخبة للإشراف على الانتخابات – كلية الطب – جامعة المنصورة ٢٠١١ - ٢٠١٢ .
- ٨- عضو لجنة شئون الطلاب بالكلية ٢٠١١ – ٢٠١٢ .
- ٩- وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب.

مناصب إدارية بحكم شغل منصب وكيل الكلية لشئون الطلاب منذ ٢٠١٢ وحتى تاريخه:

- ١- عضو مجلس الكلية.
- ٢- مقرر لجنة شئون التعليم والطلاب.
- ٣- نائب رئيس اللجنة الفرعية لإدارة برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي.
- ٤- رئيس مجلس إدارة المدرسة الثانوية الفنية للتمريض وحتى توقف العمل فيها ونقل تبعيتها لكلية التمريض.
- ٥- رئيس مجلس إدارة فرع جهاز نشر وتوزيع الكتاب الجامعي بالكلية.
- ٦- رئيس مجلس إدارة صندوق التكافل بالكلية.
- ٧- نائب رئيس صندوق الخدمات التعليمية بالكلية.
- ٨- المشرف العام على الأنشطة الطلابية واتحاد الطلاب بالكلية.
- ٩- عضو مجلس شئون التعليم والطلاب بالجامعة.

خدمة الكلية والجامعة خلال الفترة السابقة:

- ١- الاشتراك في انشاء وحدة تنمية الموارد البشرية - كلية الطب - جامعة المنصورة. مدير الوحدة منذ انشاءها وحتى أغسطس ٢٠١٢.
- ٢- عضو لجنة أخلاقيات البحوث الطبية - جامعة المنصورة منذ انشاءها وحتى أغسطس ٢٠١٢.
- ٣- عضو لجنة الدراسات العليا بالكلية نوفمبر ٢٠٠٥ - أكتوبر ٢٠٠٨.
- ٤- مدير المرحلة الثانية من برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي منذ انشاء لبرنامج وحتى أغسطس ٢٠١٢.
- ٥- عضو اللجنة المنتخبة للإشراف علي الانتخابات - كلية الطب - جامعة المنصورة ٢٠١١ - ٢٠١٢.
- ٦- عضو لجنة شئون الطلاب بالكلية ٢٠١١ - ٢٠١٢.
- ٧- منسق ومحاضر في الدورة التدريبية (Principles of Research Methodology) لمساعدتي أعضاء هيئة التدريس بكلية الطب منذ بدء الدورة وحتى ٢٠١١.
- ٨- مدرب في دورات تدريب المدربين ورفع كفاءة أعضاء هيئة التدريس التي تنظمها وحدة تنمية الموارد البشرية بالكلية.
- ٩- مدرب في برامج اعداد أعضاء هيئة التدريس للقيام بأعمال التدريس وتقويم الطلاب ببرنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي.
- ١٠- مدرب دولي معتمد للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات وتم تدريب أكثر من مائتين متدرب في برنامج (Training of Trainers) الذي نظمه المركز القومي لأعضاء هيئة التدريس من مختلف الجامعات ومنهم جامعة المنصورة.
- ١١- عضو لجنة مراجعة اللانحة الداخلية لكلية طب الأسنان.
- ١٢- عضو لجنة مراجعة اللانحة الداخلية لكلية الحاسبات والمعلومات.
- ١٣- رئيس لجنة مراجعة اللانحة الداخلية لبرامج معهد التمريض.
- ١٤- عضو مجلس إدارة صندوق الخدمات التعليمية المركزي بالجامعة ٢٠١٣ - ٢٠١٥.
- ١٥- عضو اللجنة التحضيرية لإنشاء جامعة المنصورة الأهلية.
- ١٦- عضو وفد تمثيل الكلية للترويج للبرامج النوعية - الأردن أغسطس ٢٠١٣.
- ١٧- عضو وفد تمثيل الجامعة في فعاليات المعرض العالمي للتعليم أكتوبر ٢٠١٣ جاكارتا - اندونيسيا.

- ١٨- عضو لجنة وضع مواصفات وتسعير الكتاب الجامعي ٢٠١٤-٢٠١٥.
- ١٩- مقرر لجنة تعديل لائحة المدارس الثانوية الفنية للتبريض نظام الخمس سنوات بعد نقل الإشراف عليها الي كلية التبريض - أكتوبر ٢٠١٤.
- ٢٠- عضو اللجنة العليا ورئيس اللجنة الطبية لأسبوع فتيات الجامعات المصرية فبراير ٢٠١٥.
- ٢١- عضو لجنة اعداد استراتيجية الجامعة لمكافحة الفساد ٢٠١٥.
- ٢٢- عضو اللجنة العليا للإشراف علي انتخابات اتحاد الطلاب بالجامعة ٢٠١٥.

مشاركات على المستوى القومي:

- ١- عضو اللجنة الفرعية للمستشفيات التعليمية المشكلة من لجنة قطاع الدراسات الطبية بالمجلس الأعلى للجامعات لدراسة امكانيات المستشفيات التعليمية المتاحة للتدريب على المستوى القومي (٢٠٠٨ - ٢٠١٠).
- ٢- رئيس لجنة التحقق من شروط الاعتماد في برنامج طب الأطفال بالزمالة المصرية. شكلت اللجنة من قبل المركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات بناءً علي طلب السيد الأستاذ الدكتور أمين عام اللجنة العليا للتخصصات الطبية (يونيو ٢٠٠٩).
- ٣- مدرب دولي معتمد للمركز القومي لتنمية قدرات هيئة التدريس والقيادات وتم تدريب أكثر من مائتين متدرب في برنامج (Training of Trainers) الذي نظمه المركز القومي لأعضاء هيئة التدريس من مختلف الجامعات.
- ٤- حضور بعض اجتماعات لجنة القطاع الطبي نائباً عن الأستاذ الدكتور عميد الكلية.
- ٥- حضور بعض اجتماعات المجلس الأعلى لشئون الطلاب ممثلاً للجامعة.

المشاركة في التخطيط الاستراتيجي:

- ١- المشاركة في تنفيذ الخطة الاستراتيجية للكلية ٢٠١٠ - ٢٠١٤ من خلال العديد من المحاور والأهداف وعلي وجه الخصوص:
 - أ- تطوير المحتوى العلمي للمقررات الدراسية.
 - ب- تنمية مهارات البحث العلمي لدي الطلاب من خلال اتاحة مشاركتهم كمساعدي باحثين في الرسائل العلمية ومن خلال استمرار مشاركتهم في نشاط مركز البحوث التجريبية بالكلية.
 - ت- تقديم الدعم الارشادي والمادي للطلاب ذوي الاحتياج من خلال وحدة الدعم الطلابي.
 - ث- دعم وتيسير الأنشطة الطلابية.
 - ج- الدعم الارشادي للطلاب الوافدين من خلال وحدة الطلاب الوافدين.
- ٢- التوجه بالبرنامج الرئيسي نحو المقررات التكاملية.
- ٣- المشاركة في المراجعات الدورية للاعتماد والمشاركة في التجهيز لتجديد الاعتماد من قبل الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد.
- ٤- عضو لجنة وضع الخطة الاستراتيجية للكلية ٢٠١٥ - ٢٠١٩.

المشاركة في إدارة التطوير:

- تم خلال الفترة السابقة المشاركة في إدارة التطوير بالكلية من خلال:
- ١- المشاركة في استحداث برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي والمشاركة في ادارته منذ انشائه وحتى تاريخه.

- ٢- المشاركة في وضع خطة إنشاء المبني التعليمي الجديد بالكلية.
- ٣- تحديث نظام العمل بالكنترول المركزي بالكلية وتعيين عضو إداري دائم بكنترول كل فرقة.
- ٤- عقد المؤتمر التعليمي الأول بمشاركة أعضاء هيئة التدريس والطلاب في ٢٠١٢ فور تولي مهمة وكيل الكلية وقد تم تنفيذ معظم توصيات المؤتمر.
- ٥- عقد المؤتمر الطلابي الأول في أبريل ٢٠١٤ وهو مؤتم قام بتنفيذه الطلاب من الألف الي الياء فرئيس المؤتمر واللجان المنظمة ورؤساء الجلسات كلهم من الطلاب.
- ٦- استحداث أسلوب استطلاع رأى الطلاب داخل قاعات التدريس بالكلية بما يحقق الاستجابة السريعة لمقترحات الطلاب.
- ٧- استخدام البريد الالكتروني لتلقي شكاوى الطلاب للتعامل معها بالسرعة المطلوبة.
(complaints@mans.edu.eg)



الطلاب رؤساء جلسات في مؤتمهم



الطلاب محاضرون في مؤتمهم

عضوية جمعيات ومجالس علمية محلية ودولية:

- ١- عضو مؤسس ونائب رئيس مجلس ادارة الجمعية المصرية للعناية المركزة للأطفال - قائم بأعمال رئيس الجمعية حالياً. (Egyptian Society of Pediatric Intensive Care, ESPIC)
- ٢- عضو مؤسس ونائب رئيس مجلس ادارة الجمعية المصرية لزملء الكلية الملكية البريطانية لطب الأطفال وصحة الطفل البريطانية. (Egyptian Members Association of the Royal College of Pediatrics and Child Health, EMA/RCPCH)
- ٣- عضو مؤسس و نائب رئيس مجلس ادارة الجمعية المصرية للحساسية والربو الشعبي والمناعة. (Egyptian Society of Allergy, Asthma and Immunology)
- ٤- عضو مجلس ادارة الجمعية المصرية للعناية المركزة للأطفال ما بعد جراحات القلب. (The Egyptian Pediatric Post-operative Cardiac Intensive Care Working Group)
- ٥- عضو مجلس إدارة جمعية الدلتا لطب الأطفال وحديثي الولادة.
- ٦- عضو المجلس العلمي للزمالة المصرية للعناية المركزة للأطفال.

العلاقات بالمنظمات الدولية:

- ١- زميل الكلية الملكية لأطباء الأطفال بالمملكة المتحدة البريطانية.
- ٢- ممتحن لدرجة الزمالة البريطانية في طب الأطفال.
- ٣- سفير الاتحاد العالمي لجمعيات العناية المركزة للأطفال بجمهورية مصر العربية (٢٠٠٦ حتى تاريخه).
- ٤- عضو مجلس إدارة الاتحاد العالمي لجمعيات العناية المركزة للأطفال ممثلاً لأفريقيا والشرق الأوسط (٢٠١٠ وحتى تاريخه).
- ٥- مدرب دولي معتمد لدي البورد الدولي للمدربين المعتمدين (International Board of Certified Trainers) في مجال التنمية البشرية وإدارة الأعمال.
- ٦- العلاقة مع جامعة مانشستر - المملكة المتحدة من خلال برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي.
- ٧- العلاقة مع الجامعات البريطانية المختلفة التي تم التدريب فيها كما ذكر عاليه.

المشاركة في توليد موارد مالية ذاتية للكلية:

- ١- المشاركة من خلال إدارة برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي حيث حقق البرنامج فائض قيمته ٢٠,٦ مليون جنيه من واقع البيان في ٢٠١٤/٦/٣٠.
- ٢- المشاركة من خلال إدارة الطلاب الوافدين حيث كان رصيد صندوق الوافدين ١٦,٥ مليون جنيه من واقع البيان في ٢٠١٤/٦/٣٠.
- ٣- المشاركة في وفد الكلية للترويج للبرامج المميزة - الأردن - أغسطس ٢٠١٣.
- ٤- عضو وفد تمثيل الجامعة في فعاليات المعرض العالمي للتعليم - جاكرتا - اندونيسيا - أكتوبر ٢٠١٣ والذي استهدف جذب طلاب وافدين من إندونيسيا.



لقاءات الطلاب - معرض اندونيسيا - ٢٠١٣



وفد الجامعة مع السفير المصري - اندونيسيا ٢٠١٣

المشاركة في خدمات المجتمع:

- ١- نائب رئيس مشروع (حلمنا وهنحققه) الذي يهدف لخفض وفيات الأطفال حديثي الولادة.
- ٢- المشاركة في التدريب الإكلينيكي لأطباء الامتياز والأطباء المقيمين وطلبة الدراسات العليا (الماجستير والدكتوراه) في مجال طب الأطفال و العناية المركزة و طب الحالات الحرجة في الأطفال.
- ٣- تقديم الدعم الفني لوحدات العناية المركزة تحت الإنشاء في الإقليم المحيط (دمياط - ميت غمر - كفر الشيخ).

- ٤- المشاركة في العديد من القوافل الطبية.
- ٥- الإشراف على مشاركة الطلاب في القوافل الطبية والحملات التوعوية وحملات جمع التبرعات.

Appendix I – A (أبحاث تم القاءها في المؤتمرات الدولية)

1. **El-Bayoumi M, Refaay A, Abdelkader A, El-Assmy M., Alwakeel A, El-Tahan H.** Comparison of Intravenous Immunoglobulin and Plasma Exchange in Treatment of Mechanically Ventillated Children with Guillain Barre Syndrome. A Randomized Study. Oral Presentation in 6th World Congress on Pediatric Critical Care. Abstract number 318.
2. **El-Bayoumi M, Abdelkader A, El-Assmy M, Alwakeel A, El-Tahan H.** Normal Saline is a Safe Initial rehydration Fluid in Children with Diarrhea-Related Hypernatremic Dehydration. Oral Presentation in 6th World Congress on Pediatric Critical Care. Abstract number 657.
3. **El-Nady GM, Badr RI, Salama MF, Shouman B, El-Bayoumi M.** Norovirus genogroup II predominance in infants and young children with acute gastroenteritis in Mansoura University Children's Hospital – Egypt 7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care. Istanbul, Turkey. 4-7 May 2014.
4. **El-Bayoumi M, El-Assmy MM, Alwakeel AA, Abdelkader AM.** Outcome of intensive care of children with malnutrition in a developing country. 7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care. Istanbul, Turkey. 4-7 May 2014.

Appendix I – B (أبحاث منشورة في دوريات محلية)

1. Nosocomial Infection by Trimethoprim/Sulfamethoxazole Resistant *Stenotrophomonas maltophilia* in Intensive Care Units of Mansoura University Hospitals. Egyptian Journal of Medical Microbiology, Jan 2011; 20 (1):91-8.
2. Cholesterol as a Prognostic Factor in Critically Ill Children with Multiple Organ Dysfunction Syndrome. Egyptian Journal of Pediatrics, December 2010; 27(4): 585-592.
3. Non Invasive Evaluation of Liver Fibrosis in Children with Chronic Liver Diseases. Journal of Pediatric Club, July 2010; 10 (2): 7 – 15.
4. Role of Multidetector CT angiography in Diagnosis and Pre-operative Assessment of Pulmonary Sequestration. Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine, Dec 2009; 40 (4): 1037 – 44.
5. Packed Red Blood Cell Transfusions in Critically Ill Infants and Children: Is It Time for a Restrictive Transfusion Strategy? Journal of Pediatric Club. July 2009, 9(2): 31 – 37.
6. Correlation and Clinical Agreement of Peripheral Venous Blood Gases and Arterial Blood Gases in the Pediatric Intensive Care Unit. Egyptian Journal of Pediatrics, March, 2009, 26 (1): 85-99.
7. Serial Measurements of Serum Zinc and Selenium Concentrations in Pediatric Intensive Care Unit: Relation to the Severity of Critical Illness. Egyptian Journal of Pediatrics, December, 2008, 25 (4): 589-606
8. Extubation Failure: a study of risk factors and outcomes in an Egyptian PICU. Abstract submitted for The 5th World Congress of Pediatric Intensive Care, Geneve, June 2007.
9. Detection of Bordetella Pertussis by PCR in Infants with Respiratory Failure. Benha Medical Journal, 2006. Abstract submitted for The 5th World Congress of Pediatric Intensive Care, Geneve, June 2007.

10. Clinical and Microbiological Study of Nosocomial Infections in the Paediatric Intensive Care Unit (PICU) in Mansoura University Children's Hospital. Submitted to Pediatric Critical Care Medicine Dec 2006.
11. Evaluation of Serum and Intracellular Magnesium Levels in Asthmatic Children and Correlation with Severity. Tanta Medical Journal, 2006.
12. Interferon gamma and interleukin-4 Gene Expression Levels in Children Presenting with Diabetic Keto-acidosis. Benha Medical Journal 2006.
13. Serum levels of aldosterone and cortisol in children with sepsis. Benha Medical Journal, 2005.
14. The Feasibility and Safety of Delivering Modified Infant Flow Driver Nasal CPAP during Inter-hospital Transport. Benha Medical Journal, 2004
15. Norovirus genogroup II predominance in infants and young children with acute gastroenteritis in Mansoura University Children's Hospital – Egypt. A poster presentation in the 7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care. Istanbul, Turkey. 4-7 May 2014.

Appendix I – C (أبحاث منشورة في مجلات عالمية)

1. Outcome of intensive care of children with malnutrition in a developing country. A poster presentation in the 7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care. Istanbul, Turkey. 4-7 May 2014.
2. Cancer during pregnancy: perinatal outcome after in utero exposure to chemotherapy. Arch Gynecol Obstet. 2012 Aug;286(2):283-6. doi: 10.1007/s00404-012-2287-5. Epub 2012 Mar 13
3. Does Decline of Lung Function in Wheezy Infants Justify the Early Start of Controller Medications? Indian Journal of Pediatrics – Feb. 2012. DOI: 10.1007/s12098-012-0694-z. Online first. The article is available online at <http://www.springerlink.com/content/v5w5vjk787p88667/>.
4. Normal saline is a safe initial rehydration fluid in children with diarrhea-related hypernatremia. Eur J Pediatr. 2011 Sep 10. DOI: 10.1007/s00431-011-1559-6.
5. Comparison of intravenous immunoglobulin and plasma exchange in treatment of mechanically ventilated children with Guillain Barré syndrome: a randomized study. Crit Care. 2011 Jul 11;15(4):R164.
6. Gene polymorphisms of tumor necrosis factor alpha-308 and interleukin-10-1082 among asthmatic Egyptian children. Allergy Asthma Proc. 2008 May-Jun;29(3):268-73.
7. Markers of apoptosis and proliferation related gene products as predictors of treatment outcome in childhood acute lymphoblastic leukemia. Hematology. 2007 Jun;12(3):209-18.
8. Tension Gastrothorax: A Case Report and Review of Literature. Journal of Pediatric Surgery, 2008 Apr; 43(4):740-3. Lymphocyte apoptosis and proliferation related gene products in childhood acute lymphoblastic leukaemia. Hematology. 2007 Jun;12(3):209-18 .

Appendix II – A (دورات في طب الأطفال تم حضورها كمتدرب)

1. Lung Recruitment Workshop, MAQUTE Critical Care, Uppsala, Sweden, 8 -9 May, 2007.
2. 8th European Postgraduate Course in Neonatal and Pediatric Intensive Care. World Federation of Pediatric Intensive and Critical Care Societies Geneva, 23-24 June, 2007.
3. Pediatric Cardiac Intensive Care Post-Graduate Course (preconference course of the 5th World Congress on Pediatric Intensive Care). Geneva, 23-24 June 2007.
4. The Examiners Training Course Sponsored by The Egyptian Members' Association in collaboration by The Royal College of Paediatrics and Child Health. Children Cancer Hospital 57357, Cairo – Egypt. May 2008.
5. Royal College of Paediatrics and Child Health. RCPCH Teaching the Teachers Overseas (T3O). Cairo, Egypt. 7 November, 2010.

Appendix II – B (دورات في طب الأطفال تم حضورها كمدرب)

1. The First Scientific Workshop of Talkha Hospital, Talkha 28 June – 3 July 2008. Trainer: Management of acute severe asthma.
2. Pediatric Critical Care Course, Ain Shams University, 28 – 29 March 2009 (11 hours credit hours).
3. The Second Annual International Delta Pediatrics Pre-conference Workshop, Mansoura, Egypt. July 11 – 13 2009. Trainer: Monitoring of oxygenation.
4. Trainer in the international basic pediatric workshop entitled: Common Pediatric problems: Diagnosis and management, 13 – 17 December, 2009, Mansoura University Children's Hospital, Mansoura, Egypt.
5. Pediatric Basic Life Support Workshop, Delta Scientific Pediatric Society and PICU – MUCH, Mansoura – Egypt, 20 January 2012. Trainer: Assessment and Resuscitation of Circulation.
6. Hands-on Workshop on Critical Care and Mechanical Ventilation. Mansoura University Children Hospital. January 2015.

Appendix III (بعض المؤتمرات التي تم حضورها)

1. Annual Scientific conference of Mansoura Faculty of Medicine "New Trends in Mansoura Medical School", April, 2007.
2. 5th World Congress on Pediatric Critical Care. World Federation of Pediatric Intensive and Critical Care Societies, Geneva, Switzerland, 24-28 June, 2007.
3. 17th Annual Conference of Pediatrics Department Zagazig University "Pediatrics Update". El Sokhna, Egypt. 8-9 November, 2007.
4. First Annual Conference of Pediatric Critical Care and Emergencies, PICU, Mansoura University Children Hospital, Mansoura 22nd November 2007. Speaker "Ventricular Assist Devices".
5. International Congress on Healthcare Management and Quality, Egyptian Society of Health Information. Mansoura – Egypt, 21 -22 May, 2008. Moderator of the Plenary Session.
6. Medical Education Summer School. International Federation of Medical Students' Associations - Egypt. (Alexandria, Mansoura & Assiut University. 8-31 August, 2008. Trainer "Ethics in Medical Practice".
7. 1st International Conference of the Egyptian Members' Association of the Royal College of Paediatrics and Child Health held in collaboration with the Royal College of Paediatrics and Child Health. Cairo, Egypt. 15th December, 2008.
8. Second Annual Conference of Pediatric Critical Care and Emergencies "Mechanical Ventilation – Update", PICU, Mansoura University Children Hospital, Mansoura 12th March 2009. Chair person and Speaker "Patient – Machine Synchronization".
9. Pediatric Critical Care Course. Ain Shams University, Cairo 28 - 29 March, 2009. Speaker "Biomarkers in Acute Lung Injury".
10. 12th Damietta Annual Conference of Pediatrics. El Hekma Club. 28 - 29 May, 2009. Speaker "Reading ABG" and "Raised Intracranial Pressure in Children".
11. The Second Annual International Delta Pediatrics Conference. Update in Pediatrics (Workshop: Monitoring in PICU). Mansoura, Egypt. 11-13 July, 2009. Workshops co-coordinator of the conference. Speaker "Assessment of Oxygenation".
12. Updates in Pediatrics the Second Annual International Delta Pediatrics Conference. Mansoura, Egypt – Kuala Lumpur, Malaysia. 14-23 July, 2009. Speaker "Assessment of Student Skills".
13. 2nd Annual Pediatric Emergency Medicine Conference. Cairo University, Cairo, Egypt. 27th October, 2009.
14. International Basic Pediatric Workshop Common Pediatric Problems: Diagnosis & Management. Mansoura, Egypt. 13-17 December, 2009.
15. Neonatal Resuscitation Workshop. Beirut, Lebanon. 10-13 February, 2010.
16. Second Egyptian Members' Association of the Royal College of Paediatrics and Child Health held in collaboration with the Royal College of Paediatrics and Child Health and Military Medical Academy. Safeguarding Children in Egypt. Current Challenges and Future Vision. Cairo, Egypt. 9th May, 2010. Secretary General of the Conference.
17. The Third International Conference of the Egyptian Society of Pediatric Intensive Care "Advances in Pediatric Emergencies". 23-25 June 2010, Porto Marina, Egypt. Vice President of the Conference and Speaker "Airway, Breathing, Circulation, .. skin".

18. 1st Scientific Meeting of the Arab Society of Otolaryngology and Audiology. Damascus, Syria. 21-22 May, 2010.
19. The 12th Annual Congress of The Pan Arab Society of Pediatric Gastroenterology, Hepatology & Nutrition. Beirut Lebanon. 14-16 October, 2010.
20. International Society for Medical Specialties (ISMS) Pediatric Gastroenterology, Hepatology & Nutrition. Sharm El Sheikh, Egypt. 22-25 September, 2010.
21. 24th Annual Congress of Mansoura University, Mansoura Faculty of Medicine-Pediatric Department. Childhood Health Care Best Practice and Quality Assurance. Mansoura – Sharm El Sheikh. 23-28 January, 2011.
22. The 6th World Congress of Pediatric Critical Care, World Federation of pediatric Intensive and critical care Societies, Sydney, Australia 13 – 17 March 2011. Speaker “Normal Saline is a Safe Initial Rehydration Fluid in Children with Diarrhea-Related Hypernatremic Dehydration. A 5 Years Experience” and “Comparison of IVIG and PE in Treatment of Mechanically Ventilated Children with GBS: A Randomized Study”.
23. 27th Scientific Congress of ESNPC of the Egyptian Society for Neonatal and Preterm Care (ESNPC), Taba, Egypt, 30 March – 2 April, 2011.
24. 4th Annual International Delta Pediatric Conference in Collaboration with: Royal College of Paediatrics and Child Health (RCPCH). London – UK. 25-29 July, 2011. Speaker “Hypernatremia”.
25. 4th International Scientific Annual Conference of Egyptian Society of Pediatric Intensive Care. 14 -16 September, 2011. Porto Marina, Egypt. Co-president of the Conference, Speaker “Hypernatremia”.
26. Pulmonary Critical Care Update Day, Mansoura University – Faculty of Medicine Pulmonary Critical Care Unit. 8th December, 2011. Speaker “Modes of Mechanical Ventilation”.
27. First Cairo International Conference on Pediatric Post-operative Cardiac Intensive Care. 18 – 19 January 2012, Cairo – Egypt. Speaker “VAP Prevention: Impact of Prevention Protocols”.
28. First International and 25th Annual Conference of Mansoura University Pediatric Department “Hematological and Endocrinological Manifestations of Systemic Diseases”. 28th January – 5th February 2012, Mansoura – Istanbul.
29. 11th Scientific Conference of Pediatric Department, Faculty of Medicine, Assiut University. Hurghada, Egypt 29 – 31 March 2012. Speaker “The British Guidelines for Management of DKS”.
30. Second Annual Pediatric Conference of the Dakahlyia Medical Syndicate “Pediatric Emergencies”: Chairman and speaker “Diabetic Ketoacidosis”.
31. 29th Scientific Congress of The Egyptian Society for Neonatal and Preterm Care (ESNPC). Taba – Egypt. 8-11 February, 2012.
32. The Arabian International Society of Nutrition and Gastroenterology and Infectious Diseases (AISNGID). Ain Sokhna, Egypt. 8-10 March 2012.
33. First Pediatric Intensive Care Conference, Damietta Medical Syndicate. Ras Elbar, Egypt 10 – 11 May 2012. President of the Conference and Speaker “Support of the failing myocardium”.

34. The third Scientific Congress of Pediatric Intensive Care, Ain Shams University. Alexandria, Egypt. 21 – 23 June 2012.
35. 33rd Scientific Congress of The Egyptian Society for Neonatal and Preterm Care (ESNPC). Hurghada, Egypt. 12 - 15 February, 2014.
36. 7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care. Istanbul, Turkey. 4-7 May 2014.
 - Chairperon of the session “The illness: infection & impact”
 - Speaker: “Challenging cases in pediatric sepsis”
 - Two posters:
 - Norovirus genogroup II predominance in infants and young children with acute gastroenteritis in Mansoura University Children’s Hospital – Egypt.
 - Outcome of intensive care of children with malnutrition in a developing country.
37. The Second Middle East Pediatric Nutrition Updates (MEPNU2). Prague, Czech Republic. 16-17 May 2014.
38. The First Pediatric Latest Management Symposium (PALMS). Istanbul, Turkey. 23-24 October 2014.

Appendix IV – A (رسائل الماجستير التي تم الإشراف عليها)

م	الأسم	عنوان الرسالة	الدرجة والتخصص	تاريخ التسجيل
١	ايناس محمد احمد محمود الصباغ	مراقبة اعتلال وظائف القلب والأوعية الدموية في الاطفال ذوي الحالات الحرجة في وحدة العناية المركزة	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٢
٢	شيماء السيد محمد المهدي	العدوى الفيروسية المزمنة في الاطفال والرضع	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٢
٣	علاء الدين شوكت عليان	مؤشرات الوفيات لمرضى الاطفال في وحدة العناية المركزة	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٥
٤	احمد شوقي المرسي الحديدي	الوراثة الجزيئية لبعض اضطرابات الغدد الصماء	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٧
٥	ايمان عبد الخالق السقا ابراهيم عبد المحسن	التشريح الجزيئي لتلازمات المياة البيضاء الوراثية	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١١
٦	بانسية احمد احمد حسين	دراسة عن نقص العناصر الغذائية النادرة في الرضع والاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٩
٧	داليا محمد ابراهيم الرفاعي	المتلازمات الدورية للاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١١
٨	دينا احمد عبد الحميد البياع	العلاج عن طريق الاستنشاق في الاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٦
٩	رشا مصطفى عبد الوهاب ابو الوفا	الالتهاب الكبدى الحاد في الاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٧
١٠	ريهام طلعت عبد الرحمن الحنفى	الحديث في تسمم الدم والخلل الوظيفي للاعضاء في الاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٨
١١	سالى على محمد مشالى	استخدام تبريد الدماغ في حالة اعتلال المخ الناتج عن نقص الاكسجين	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٨
١٢	شيرين مجدى عبد المنعم الزينى	المضاعفات العصبية والنفسية في الرضع والاطفال المصابين بعيوب القلب الخلقية	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٠
١٣	منى سالم السيد على سمرة	العناية الغذائية بالاطفال ذوي الحالات الحرجة	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١١
١٤	هبة السيد عبد المنعم الدجلة	الكشف عن الجينات ايكأ او ايكأو انتاج الغشاء الحيوى في سلالات المكور العقنودى الابيض الجدى في العناية المركزة للاطفال	ماجستير – الميكروبيولوجي - جامعة المنصورة	٢٠٠٤
١٥	ياسر محمد المليجى محمد	الحالات الحرجة في اضطرابات الغدد الصماء	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠٠٨
١٦	السيد الشحات مراد عبدالله	دور الرنين المغناطيسي الطبي في التشنجات الحرارية المطولة في الاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٤
٤	محمد عبد المعبود فوزى احمد حجاب	دراسة مقارنة عشوائية لتأثير استنشاق عقار البوديزونيد في الاطفال المصابين بمرض الخناق	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٤
١٧	منار عبد الوهاب حسن على شرف	مستويات بروتين عامل تقليل التوتر السطحي بالرئة (د) في دم الاطفال المعتمدين على جهاز التنفس الصناعى كمؤشر تنبؤ لحدوث الاصابة الحادة بالرئة	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٣
١٨	بسنت حسن محمد الشيبينى	استخدام عقار الديكاساميثازون بجرعة عالية في علاج الاطفال المصابين بنقص مناعي مزمن في الصفائح الدموية	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٣
١٩	محمد مصطفى الدسوقي جمعة	دور نظافة الفم في الوقاية من الالتهاب الرئوى المكتسب في مرضى وحدة العناية المركزة للاطفال	ماجستير – الاطفال - جامعة المنصورة	٢٠١٤

رسائل الدكتوراه التي تم الإشراف عليها (Appendix IV – B)

م	الأسم	عنوان الرسالة	الدرجة والتخصص	تاريخ التسجيل
١	ايمان عادل محمود المنصوري	سلالات الكانديدا المعزولة من وحدات العناية المركزة بمستشفى الاطفال الجامعي بالمنصورة : تكوين الغشاء الحيوي وانتاج الانزيمات المحللة والتصنيف بتفاعل البلمرة المتسلسل العشوائي	دكتوراه - الميكروبيولوجيا - جامعة المنصورة	٢٠١١
٢	داليا محمد مؤمن عبد الغنى	عدوى ستينوتروفوموناس مالتوفيليا المقاومة لعقار الترايميثوبريم - سلفاميثوكسازول المكتسبة في وحدات العناية المركزة في مستشفيات جامعة المنصورة	دكتوراه - الميكروبيولوجيا - جامعة المنصورة	٢٠٠٩
٣	طارق السيد محمد بركات	التقييم بوسائل غير نافذة لتليف الكبد في الاطفال المصابين بأمراض الكبد المزمنة	دكتوراه - طب الأطفال جامعة المنصورة	٢٠٠٨
٤	نهى ثروت ابراهيم الطنطاوى	دراسة اكلينيكية - بيئية للاطفال المصابين بالشلل الدماغى فى مستشفى الاطفال الجامعى بالمنصورة	دكتوراه - طب الأطفال جامعة المنصورة	٢٠١٠
٥	احمد محمد البيومى نعمان	تأثير ازالة ميكروبات الجهاز الهضمي واستنشاق رذاذ السيفتازيديم فى الوقاية من الالتهاب الرئوى المصاحب للتنفس الصناعي فى الاطفال	دكتوراه - طب الأطفال جامعة المنصورة	٢٠١٣

Appendix IV – C (الرسائل التي تم الاشتراك في مناقشتها)

	Degree	Title	Candidate	Date
1	MSc. Ain Shams	Gastro-oesophageal Reflux in Mechanically Ventilated Pediatric Patients and its Relation to VAP in PICU.	Youssef William Michael	3/8/2008
2	MSc. Mansoura	Pulmonary Disorders in Immunocompromised Children	Mahmoud Yehia Abbas	26/8/2008
3	MD Ain Shams	Effect of Mechanical Ventilation on Surfactant Protein C level in BAL Fluid in Critically Ill Pediatric Patients and its Relation to VAP.	Ahmed Sameh Eid	30/10/2008
4	MSc. Alexandria	Intra-osseous Versus Intravascular Access in Emergency Status Among Alexandria University PICU Patients.	Marwa M. Abdelfattah	30/12/2010
5	MSc. Mansoura	Recent Advances in Sepsis and Organ Dysfunction in Pediatrics.	Reeham Talaat Abdulrahman	22/7/2010
6	MSc. Mansoura	Major Neonatal Challenges in Egypt	Noura Rabeia Elsebaay	6/4/2011
7	MSc. Alexandria	Evaluation of the Pituitary Adrenal Axis Among Patients with severe Sepsis and Septic Shock Admitted to Alexandria University Pediatric Intensive Care Unit	Amr Rabia Bakhaty	6/12/2012
8	MSc. Tanta	Serum Resistin as a Predictor of Survival in Critically Ill Non-Septic Children	Mayada Shoukry Attia	27/12/2012
9	MSc. Mansoura	Updates in the Management of Seizures and Status Epilepticus in Critically Ill Pediatric Patients	Hossam AlyArafa	10/1/2013
10	MSc. Mansoura	Nutritional Aspects in the Critically Ill Child	Mona Salem Samra	3/4/2013
11	MD. Mansoura	Head Cooling versus Combined Erythropoietin and Head Cooling in Neonates with Hypoxic Ischemia Encephalopathy	Islam Ayman Nour	3/4/2013
12	MSc Tanta	Conventional vs. Intensive Insulin Therapy in Critically Ill Children	Shimaa M. Balaha	18/7/2013
13	MSc. Mansoura	Childhood Periodic Syndromes	Dalia Mohamed El-Refai	26/8/2013
14	MSc. Zagazig	Pediatric Intensive Care Unit Acquired Weakness	Tarek Belasy	29/10/2013
15	MSc. Mansoura	Non-Surgical Causes of Neonatal Cholestasis	Heba Elmetwally Zarzoura	17/9/2014
16	MSc. Tanta	The Significance of Decrease in Platelet Count as a Prognostic Marker for Morbidity and Mortality in Pediatric Intensive Care	Gamal Ibrahim Basiony	2014
17	MD Alexandria	Study of Predictors of Extubation Outcome in Mechanically Ventilated Infants and Children with Primary Lung Diseases	Ashraf Aly Harfoush	27/11/2014