

# السيرة الذاتية

أ.د. نسرين صلاح عمر

أستاذ الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية  
عميد كلية الطب - جامعة المنصورة - مصر

محمول: 01001539694

[nsomar@mans.edu.eg](mailto:nsomar@mans.edu.eg)

[nsromar@yahoo.com](mailto:nsromar@yahoo.com)

**2020**

السيرة الذاتية

أ.د. نسرين صلاح عمر  
استاذ الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية  
عميد كلية الطب -جامعة المنصورة -مصر

## البيانات الشخصية

الاسم : نسرين صلاح عمر  
تاريخ الميلاد : 23 يونيو 1963  
الجنسية : مصري  
اوحيا اجتماعية : متزوجة + 2 من الأبناء  
محل الميلاد : - القاهرة -الوايلي  
العنوان : 1 شارع الصديق -حي الجامعة -المنصورة - مصر  
الوظيفة الحالية : أستاذ الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية-عميد كلية الطب - جامعة المنصورة  
تليفون : 0502365059 المنزل 01001539694  
البريد الإلكتروني : [nsromar@mans.edu.eg](mailto:nsromar@mans.edu.eg) & [nsromar@yahoo.co.uk](mailto:nsromar@yahoo.co.uk)

### المؤهلات العملية :

- 1) بكالوريوس الطب والجراحة - جامعة المنصورة نوفمبر 1986.
- 2) ماجستير الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية-جامعة المنصورة نوفمبر 1991.
- 3) دكتوراه الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية-جامعة المنصورة مايو 1997.

### التدرج العلمي:

- 1) طبيب امتياز بمستشفى المنصورة الجامعي -مارس 1986.
- 2) طبيب بوزارة الصحة -مارس 1987.
- 3) طبيب مقيم بقسم الأمراض الباطنة بمستشفى جامعة المنصورة -سبتمبر 1987.
- 4) معيد بقسم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة - يونيو 1988. مدرس مساعد بقسم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة - مايو 1992.
- 5) مساعد باحث بقسم الفيروسات الجزيئية بجامعة بابلور الطبية، مدينة هيوستن ولاية تكساس، أمريكا -يناير 1995.
- 6) مدرس الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة -نوفمبر 1996.
- 7) أستاذ مساعد الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة -يوليو 2002.
- 8) أستاذ الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة -سبتمبر 2007 حتى الآن.

## المناصب الإدارية:

- 1) رئيس فريق مكافحة العدوى بمستشفى الباطنة التخصصي -يونيو 1997 – مايو 2005
- 2) الاشراف على وحدة الوافدين بكلية الطب -يوليو 2007 -2011.
- 3) الإشراف على إدارة الوافدين بالجامعة اعتبارا من ديسمبر 2011-2015.
- 4) الاشراف على مكتب العلاقات الخارجية بالجامعة اعتبارا من ديسمبر 2011-2015.
- 5) مدير وحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى-كلية الطب سبتمبر 2013.
- 6) وكيل كلية الطب لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة – يوليو 2015.
- 7) وكيل كلية الطب لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة – يوليه 2018 وحتى تاريخه
- 8) قائما بعمل وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث -9 يناير 2019 ولمدة 3 أشهر.
- 9) قائما بعمل عميد كلية الطب اعتبارا من 16 يونيو 2019 وحتى 1 فبراير 2020.
- 10) عميد كلية الطب جامعة المنصورة اعتبارا من 2 فبراير 2020

## عضوية اللجان:

- 1) اللجنة الفرعية لدراسة المستشفيات التعليمية المتاحة للتدريب على المستوى القومي – يناير 2009
- 2) حوافز النشر للنشر العلمي في الجامعة -يناير 2011.
- 3) اللجنة العليا للإشراف على شئون الطلاب الوافدين-جامعة المنصورة -ديسمبر 2011-2015.
- 4) لجنة الإشراف على تظلمات السادة أعضاء هيئة التدريس من قرارات اللجنة العلمية الدائمة-يونيو 2012
- 5) لجنة الإشراف على تشكيل مجلس إدارة مركز تدريس اللغة العربية لغير الناطقين بها -مايو 2012
- 6) اللجنة المنظمة لاشتراك الجامعة وكلياتها المختلفة في معرض التعليم العالي المصري الماليزي على هامش مؤتمر قمة التعليم العالي للجامعات -2012.
- 7) اللجنة الرئيسية للعلاقات العامة والترجمة لفعاليات الأسبوع الرياضي الأول لشباب الجامعات – مايو 2012.
- 8) اللجنة المشرفة على سير العمل بفندق الجامعة -أغسطس 2012.
- 9) اللجنة العليا للإشراف على البرامج النوعية - مارس 2013.
- 10) مجلس إدارة وحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى نوفمبر 2013 – يوليو 2015
- 11) مجلس إدارة مستشفى المنصورة الجامعي - نوفمبر 2013 كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
- 12) مجلس إدارة مركز طب وجراحة العيون - نوفمبر 2013 كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.
- 13) مجلس إدارة مستشفى الأطفال الجامعي - نوفمبر 2013 كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة عضو مجلس إدارة مركز طب وجراحة العيون- نوفمبر 2013 حتى تاريخه.
- 14) مجلس إدارة مركز جراحة الجهاز الهضمي- نوفمبر 2013 كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة عضو مجلس إدارة مستشفى الطوارئ الجامعي - نوفمبر 2013 حتى تاريخه.
- 15) مجلس إدارة مستشفى الباطنة التخصصي - نوفمبر 2013 لمدة 3 أعوام كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
- 16) مجلس إدارة مركز الأورام- نوفمبر 2013 كمديرا لوحدة التشخيص الميكروبي ومكافحة العدوى حتى تاريخه كوكيل للكلية لشؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

17) اللجنة العلمية الدائمة للترقيات لتخصص الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية في الدورة الحادية عشر للفترة من 2013 - 2015.

18) لجنة الإشراف على أعداد الأسبوع البيئي لجامعه المنصورة - 3- 7 مارس 2013.

19) لجنة مراجعة اجراءات سلامة الاغذية والمشروبات -جامعة المنصورة - ديسمبر 2013

20) رئيس بعثة طالبات جامعة المنصورة في أسبوع الفتيات الرابع -1 سبتمبر الى 7 سبتمبر جامعة المنيا.

21) اللجنة العليا لإعداد وتنفيذ معرض السوق الخيري للعام الجامعي 2015-2016 بجامعة المنصورة.

22) اللجنة العليا للملتقى الثالث لتأهيل وتوظيف الخريجين -7-10 مارس 2016.

23) اللجنة العليا للمؤتمر الطلابي الاول لجامعة المنصورة في مواجهة التطرف والإرهاب

24) اللجنة العليا للمؤتمر العلمي الاول لأبحاث وابتكارات الطلاب الوافدين بالجامعات المصرية- 18-19 ابريل 2016

25) مجلس شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة 2015 حتى تاريخه

26) اللجنة المركزية للتفتيش على اجراءات السلامة والصحة المهنية وادارة المخلفات و مكافحة العدوى في

المستشفيات و المراكز الطبية المتخصصة و معامل كليات القطاع الطبي يناير-2019

27) اللجنة العليا لمتابعة حملة 100 مليون صحة بكليات الجامعة يناير-2019

28) رئيس لجنة القوافل الشاملة المتكاملة للمحافظات ابريل-2019

29) لجنة تأهيل الشباب المقبلين على الزواج (مبادرة مودة) مايو-2019

#### عضوية الجمعيات العلمية :

1) جمعية الميكروبيولوجيا الطبية المصرية.

2) جمعية مكافحة العدوى المصرية.

3) جمعية القدم السكرى المصرية.

4) جمعية مكافحة عدوى المستشفيات بالمملكة المتحدة منذ 2007 حتى الان



## الخبرات التدريسية :

- 1- بقسم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بكلية الطب جامعة المنصورة منذ التعيين كمعيد حتى الان لكل من المرحلة الجامعية الاولى والثانية لكل من الدكتوراه والماجستير.
- 2- مساعد باحث بقسم الفيروسات الجزيئية بكلية بايلور الطبية، جامعة هيوستن، ولاية تكساس.
- 3- طلبة المعهد الصحي بالمنصورة لشعبة فنيو المعامل مادة الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية 1999-2002.
- 4- طلاب كلية طب الاسنان مادة الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية لكل من المرحلة الجامعية الاولى والثانية لكل من الدكتوراه والماجستير 2011-2014.
- 5- طلاب كلية التمريض تخصص حالات حرجة مادة الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية لمرحلة الماجستير 2011-2013.
- 6- طلاب الدراسات العليا تخصص الباطنة العامة لمادة الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية 2007-2011.
- 7- مدرس برنامج المنصورة مانشستر الطبي 2006-2008.
- 8- ممتحن خارجي بجامعة العلوم الماليزية الإسلامية لطلاب مادة الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية بالفرقة الثانية مارس 2010.
- 9- تدريس طلاب الدراسات العليا 2011-2014 حتى تاريخه.
- 10- منسق دورات اسس مكافحة العدوى بكلية طب الاسنان لطلاب الامتياز 2015-2019

## منسق ورش العمل والمؤتمرات

- 1- منسق فريق مكافحة العدوى لورشة العمل الاولى لفريق القدم السكري بالتعاون مع فريق القدم السكري بمستشفى تويتنبورج بهولندا-يناير 2007.
- 2- سكرتير عام الدورة التدريبية الثانية لوحدت مكافحة العدوى والتشخيص الميكروبي-مستشفى الباطنة التخصصي-مايو 2007.
- 3- منسق فريق مكافحة العدوى لورشة العمل الثانية لفريق القدم السكري بالتعاون مع فريق القدم السكري بمستشفى تويتنبورج بهولندا-مايو 2008.
- 4- تنسيق ورشة عمل للسادة وكلاء كليات الجامعة للتعريف بنظام الاعلان عن الدورات التدريبية العالمية والية الواصل مع ادارة العلاقات الخارجية بالجامعة -يونيو 2012.
- 5- تنسيق ورشة عمل عن كيفية ادارة المخلفات مع الطلاب الوافدين مع عرض منتجات الورشة بالمعسكر الكشفي للقرية الاولمبية - ديسمبر 2013.
- 6- المشاركة في تنظيم وتنسيق ورش العمل للمؤتمر الدولي لجمعية الميكروبيولوجية الطبية مع دعوة نخبة من أساتذة المناعة والميكروبيولوجيا في مصر وأوروبا وأفريقيا تم دعوتهم اثناء زيارتي الترويجية لجامعة المنصورة -فبراير 2014.
- 7- المشاركة في تنسيق للمعرض التعليمي السنوي الأول بجامعة المنصورة لتعريف طلاب الثانوية العامة واولياء الامور والطلاب الوافدين بالبرامج النوعية وأقسام اللغات والمراكز التعليمية وبرامج التعليم المفتوح بالجامعة -يوليو 2014.
- 8- السكرتير العام لمؤتمر شباب اطباء الاول 2019 طب المنصورة المعتمد دوليا من الهيئة الاوروبية للتعليم الطبي المستمر.

## أنشطة وحدة الجودة

- 1- المشاركة في اعداد استبيان لجودة المنشئة الصحية بالتعاون مع لجنة قطاع الدراسات الطبية المجلس الاعلى للجامعات-2009.
- 2- مشاركة فريق وحدة الجودة بكلية الطب في الاعداد لزيارات الاعتماد المؤسسي توطئة للحصول على الجودة باعداد ملف الطلاب الوافدين -2010-2017.
- 3- القاء محاضرة بقسم الطب الشرعي والسموم عن معايير جودة المعامل ومنع العدوى توطئة لحصول المعمل على الجودة -2012.
- 4- مشاركة فريق اعداد الخطة الاستراتيجية لجامعة المنصورة للفترة من 2014-2019 قرار رئيس الجامعة - 2014.

# Scientific activities

## Participation in International Conferences

- 1) Baylor College of Medicine, Virology Dept. Annual Meeting, Houston, TX. Feb., 1996
- 2) British Society of Antimicrobial Chemotherapy, Spring meeting, The good, The bad and the ugly Gram –negative therapeutics in the 21<sup>st</sup> century. International Convention Centre. Birmingham, UK. March 16, 2006.
- 3) The 6<sup>th</sup> International Conference of the Hospital Infection Society. Hospital Infection Society Conference, Amsterdam. Oct. 15-18, 2006
- 4) The 7<sup>th</sup> **International Medical Education Conference** (IMEC-2010) International Medical University, Bukit Jalil Campus, Kuala Lumpur, Malaysia, 25- 26 March, 2010,
- 5) The 7<sup>th</sup> International Conference of the Hospital Infection Society. Hospital Infection Society Conference, Liverpool , 10-14 Oct,2010.
- 6) Immunology of Fungal Infections. Galveston, TX, 13-18 January, 2013.
- 7) XX World congress on Safety and Health, Frankfurt, Germany, 24-28 August,2014.
- 8) The 9<sup>th</sup> Healthcare Infection Society Conference – HIS 2014 run in conjunction with SF2H, Lyon, France, 16 –18 November, 2014.
- 9) The 21<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology. Cairo, 25April, 2015
- 10) Middle east Infection Prevention summit Healthcare Infection Society. Dubai,UAE, 3-4 June , 2015,Organizer and speakers.



## Participation in Regional Conferences

- 1)The 3<sup>rd</sup> International Conference of the Tuberculosis Research Unit School of Medicine, Cairo University,13-14 April,2000
- 2)The 9<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society for Infection Control, Mansoura ,24-26 October,2000 *As organizer , moderator of a session and a workshop*
- 3)Molecular Biology Workshop of III International congress of the African Societies of Biochemistry & Molecular Biology (FASBMB) Cairo, Egypt. Nov. 11-13, 2000.
- 4)The 9<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Ismailia- Port Said, 29-30 March, 2001.
- 5)The 3<sup>rd</sup> International Congress of International Federation of Infection Control (The 10<sup>th</sup> Annual Conference of International Egyptian Society for Infection Control) , Cairo ,24-27 October,2001
- 6)The Annual Scientific Congress on Quality assurance system in Mansoura University Hospitals Present and Future, Mansourua, 31 October – 2 Nov. 2001
- 7)The 10<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology , Cairo, 14-15 March, 2002.
- 8)The 11<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Alexandria , 6-7 March, 2003.
- 9)The Annual Scientific conference of Mansoura Faculty of Medicine, Mansoura. March 17-18, 2004
- 10) IUBS 28<sup>th</sup> General Assembly and International Conference "Biological Sciences, Development & Society", Cairo. Feb. 18-22, 2004.
- 11)The 13<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. 31<sup>st</sup> March- 1<sup>st</sup> April , 2005.

- 12) The XVI annual conference of the Egyptian society of Laboratory Medicine in collaboration with The Egyptian Society of Applied Endocrinology, Cairo. March 23-24, 2005.
- 13) The 14<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. April 13, 2006.
- 14) The 15<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. April 5, 2007.
- 15) The 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 October, 2007
- 16) The 16<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. April 2, 2008
- 17) The 17<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. March 21, 2009
- 18) The 3<sup>rd</sup> Eastern Mediterranean Regional Infection Control Congress (EMRNIC) and 18<sup>th</sup> Annual Conference of the Egyptian Society Of Infection Control(ESIC) conference,6-9 November, Port Said ,Egypt, ,2009
- 19) The 19<sup>th</sup> Annual Conference of the Egyptian Society For Infection control& 1<sup>st</sup> conference of the Egyptian Patient Safety Association. Alexandria, 29 Oct-1 Nov.2010
- 20) The 3<sup>rd</sup> **diabetic foot** conference of the Egyptian Society of Diabetic foot.Cairo,6-7 Oct 2011
- 21) The 20<sup>th</sup> Annual Conference of the Egyptian Society For Infection control& 1<sup>st</sup> conference of the Egyptian Patient Safety Association. Alexandria, 17-20 Nov.2011
- 22) The 4<sup>th</sup> **diabetic foot** conference of the Egyptian Society of Diabetic foot.Cairo,6-7 Oct 2012

- 23) The 21<sup>th</sup> international conference of the Egyptian society for Medical Microbiology, Cairo. April 25, 2015
- 24) Accreditation in the medical field : Helwan University, Sep 2016
- 25) The Egyptian Society of Surgical Oncology EGSSO The Egyptian Cancer Society - ECS Society of Surgical Oncology SSO - USA Department of Surgical Oncology , NCI, Cairo University, Egypt. The Art Of Working Together 11-13 April 2018 .
- 26) The first conference of the endocrinology and diabetic unit ,Mansoura faculty of Medicine ,3-4 July,2019

### **Coordinator in workshops**

- 1) Infection control coordinator in the 1<sup>st</sup> international workshop on diabetic foot ,DF team ,Medical Specialized Hospital In Collaboration with DE Unit, Twenteborg Hospital, Netherlands, 25 - 26 Jan. 2007.
- 2) Secretary general of the 2<sup>nd</sup> training course of the Microbiology Diagnostic & Infection Control Unit , Microbiology Dept. Mansoura University, 3-4 May 2007.:[www.mdicu.com](http://www.mdicu.com)
- 3) Infection control co-coordinator in the 2<sup>nd</sup> international workshop on diabetic foot ,DF team ,Medical Specialized Hospital In Collaboration with DE Unit, Twenteborg Hospital, Netherlands, 8-11 May ,2008.
- 4) Infection Control training course as coordinator for Internship physician for the academic year 2009-2010/2010-2011/2011-2012
- 5) The 20<sup>th</sup> International Conference of Egyptian Society of Medical Microbiology in Collaboration With Medical Microbiology and Immunology Department Faculty Of Medicine, Mansoura University ,27-28 February 2014.

- 6) The 21<sup>th</sup> International Conference of Egyptian Society of Medical Microbiology & Immunology ,25 April 2015.
- 7) Middle east Infection Prevention summit Healthcare Infection Society, Dubai 3-4 June 2015
- 8) Infection Control training course as coordinator for **Dentistry internships** 2015 till now

### **Membership of International Scientific Advisory Boards**

International editorial board of Infection Prevention Journal 2019: The official journal of Healthcare Infection Society

### **Membership of Conference Committees**

Healthcare infection society: Middle east Infection Prevention summit, Dubai 3-4 June 2015

### **Reviewer for Journals**

- Egyptian Journal of Medical Microbiology & Immunology
- Saudia Medical Journal
- Evaluation the research work from King Abdulaziz university
- Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobial

### **Medical Society Memberships**

- 1- Egyptian Society of Medical Microbiology.
- 2- Egyptian Society of Infection Control.

3- Egyptian Society of Diabetic foot

4- Hospital infection Society

### **Invited Presentations at Scientific Meetings/Workshops**

Healthcare infection society : Middle east Infection Prevention summit,  
Dubai as member of the team and coordinator for workshops 3-4 June  
2015

### **List of Publications**

#### **a) International Refereed Journals**

1. **Nesrene S. Omar**, Mamdouh R. El-Nahas and Jim Gray (2008):Novel antibiotics for the management of diabetic foot infections: Internat J Antimicrob, 2008 Dec 31:411–419
2. Badr AE, **Omar N**, Badria FA (2011). A laboratory evaluation of the antibacterial and cytotoxic effect of Liquorice when used as root canal medicament. J Int Endod J. Jan;44(1):51-8.
3. Gray J, **Omar N**.(2013).[Nosocomial infections in neonatal intensive care units in developed and developing countries: how can we narrow the gap?](#)J Hosp Infect. ;83(3):193-5.
4. **Omar N** (2015) .The inaugural Healthcare Infection society Middle East Summit :a local perspective . J Hosp Infect ; 91(3):197-198.
5. El-Gilany AH, El-Shaer S, Khashaba E, El-Dakroory SA, **Omar N**. (2017).Knowledge ,Attitude and Practice (KAP) of Laboratory technicians towards laboratory safety and waste management :a pilot intervention study. J Hosp Infect, Jun;96(2):192-194.

## **b) Conference Papers & talks**

1. **Nesrene S. Omar**, Talat Abdel-Razek, and M. S. Rizk (1998 ): One year monitoring study of nosocomial Vancomycin Resistant Enterococci in Mansoura University Hospital. In The 7<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society for Infection Control, Cairo, Egypt, Oct. 27-29.
2. **Nesrene S. Omar**, M.El Farash,H. Shaalan and R. A Mahfouz (1999). In Utero infection with Chlamydia trachomatis as a cause of spontaneous abortion. . Egyptian Journal of Medical Microbiology , Vol 8(2):475-480.
3. **Nesrene S. Omar** (2000): Simultaneous infection of Human Papilloma Virus and Chlamydia trachomatis detected by PCR in women with cervical neoplasia. Egyptian Journal of Medical Microbiology , Vol 9(1):87-94.
4. **Nesrene S. Omar**, S. A Hawas and M. M. Abdel-Razik (2000): Detection of Mycobacterium tuberculosis in semen from infertile Egyptian men. In The 8<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Menya, Egypt,29-30 Mar.
  
5. **Nesrene S. Omar**, S. A. Hawas, M. Saad and S. Salem(2000): Circulating ICAM-3 in immuno- compromised patients. In The 8<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Menya, Egypt, March .
  
6. **Nesrene S. Omar**, E. Hammad, F. El-Kenawy, and M. M. El-Saied (2000): Nosocomial Serratia Bacteremia In Mansoura University Hospital. In The 9<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society for Infection Control, Mansoura, Egypt, Oct. 24-26.

7. M. El Nagar, **Nesrene S.Omar**, And M. S. Rizk (2001) .Assay of the proteolytic activity of *Proteus mirabilis* isolated from wound infections. *Egyptian Journal of Medical Microbiology* , Vol 10(1): 119-122.
8. Nesrene S.Omar, W. Zaghloul, H.El Stohy , And M. S. Rizk (2001) . Detection of toxigenic *Clostridium difficile* in stool specimen as a cause of Hospital-acquired diarrhoea .*Egyptian Journal of Medical Microbiology* , Vol 10 (3):385-391.
9. Nesrene S. Omar, S. M. El Din, Y. Khafagy , And M. S. Rizk (2001) .Role Of Middle Meatus Aspiration Culture and  $\beta$  -Lactamase activity in the diagnosis of chronic sinusitis. *Egyptian Journal of Medical Microbiology* , Vol 10(2):345-349.
10. **Nesrene S. Omar**, Hesham M Waly, Khaled Zalata and Reda Abul-Maaty (2003): Detection of *Chlamydia pneumoniae* in surgically removed aortic valves by polymerase chain reaction. In The 11<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Alexandria, Egypt, 6-7 March.
11. **Nesrene S. Omar**, Safaa El-Agari, S. A. Hawas, Hoda Nagib and Farag M. Farag (2004) .Detection of aerolysin gene in *Aeromonas hydrophila* isolates among *Aeromonas*-associated gastroenteritis cases by PCR. IUBS 28<sup>th</sup> General Assembly and International Conference "Biological Sciences, Development & Society", Cairo, Egypt, 18-22 Feb.
12. **Nesrene S. Omar**, W. Mowafy and M. S. Rizk (2004): Detection of hetero-vancomycin resistance among Methicillin resistant *Staphylococci aureus* ( MRSA) blood isolates. In The 12<sup>th</sup> International Conference of the Egyptian Society of Medical Microbiology, Cairo, Egypt, Mar.

13. Nesrene S .Omar, Mohammed M.Ali, and the infection control team (2006): Impact of Infection Control Program on the Prevalence of Nosocomially Urinary Tract Infection in an Egyptian University Affiliated Hospital .Accepted in 6<sup>th</sup> international conf.of hospital infection society,Amsterdam 15-18 Oct.
14. Nesrene S.Omar, Doaa Towefek,Mohammed S.Rizk amd Mohammed Ez Elregal (2006): Prevalence and Antimicrobial Susceptibility of Campylobacter Species Isolated from Children Diarrheic Samples. Accepted in 6<sup>th</sup> international conf.of hospital infection society, Amsterdam 15-18 Oct.
15. **Nesrene S.Omar**,Tamer El Shahat, Mohammed Shokeir and Shadai El Sallab (2006) : Intravascular Catheter Related Infections in Neonatal Care Unit at Mansoura University Children 's Hospital. Accepted in 6<sup>th</sup> international conf. of hospital infection society, Amsterdam 15-18 Oct .
- 11-M.Tarshoby, O.State, H. Gawish, **N. Omar** and M. El-Nahas (2007).Prevalence and antibiotic susceptibilty of MRSA in diabetic foot ulcer in Egyptian diabetes foot clinic. Accepted in the 5<sup>th</sup> international symposium on The Diabetic Foot Noordwijkerhout, The Netherlands, 9-12 May.
- 12- H.Waly, A Tahert, **O Nesrene**,A Abdel- Hafe(2007):The impact of C-reactive Protein on coronary flow reserve in young hypertensives without coronary diseases. Accepted in the European Society Of Cardiology, Vienna-Austria 1-5 Sep.
- 13- **Nesrene Omar**, Mohamed Medhat, Tamer Bedeir , Amera Sultan , Noha Tharwat , Ghada Mashaly , Dalia Moemen , Eman El Sahseh and Mona El hadidy (2007). The antibiotic susceptibility patterns of bacterial isolates : A survey from six University Affiliated Hospitals in Mansoura ,Egypt. 8<sup>th</sup>



Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 Oct.

- 14- **Nesrene Omar**, Rasha Hassan, Hany Lotfy ,Mona El Hadidy and Mohamed Medhat (2007).Comparing the sensitivity of imipenem and meronem against nosocomial bacterial isolates in Mansoura University Hospitals, Egypt. 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 Oct.
- 15- **Nesrene Omar**, Nevein El Wakel, Heba Degla, Sameh Sabri (2007): Nosocomial infection in a Neonatal Care Unit at Mansoura University Children 's Hospital, ,Egypt. 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest on Oct 18-21.
- 16- **Nesrene Omar**, Nashwa Elkasaby, Ramadane Mahfouz and Mohamed Ez El Regal(2007). The prevalence of Shiga toxin-producing Escherichia coli (STEC) in Children with Diarrhea in Mansoura University Children Hospital (MUCH). 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 Oct.
- 17- **Nesrene Omar**, Heba Degla ,Nevein El Wakel, , Samah Sabri, Mohamed Medhat (2007). Prevalence of Nosocomial Candiduria in a Neonatal Care Unit at Mansoura University Children 's Hospital, Egypt. 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 Oct.
- 18- **Nesrene Omar**, Nawal Salama, Walid Eldars(2007): Needle Stick Injuries: Epidemiological Study in Endoscopy Unit: Mansoura Specialized

Medical Hospital, Egypt' 8<sup>th</sup> Congress of the International Federation of Infection Control, Budapest ,18-21 Oct.

- 19- **Nesrene S. Omar**, Mohamed M.El-Naggar, Rawia E.Badr and Hanan El Stohy.(2008).Risk factors and Clonal relationships in Uropathogenic ***Escherichia coli*** Isolates From diabetic women with Asymptomatic Bacteriuria.The International union of Microbiology Society (IUMS), Istanbul , Turkey , 5-10 Aug.
- 20- **Nesrene S. Omar**, M. El Hadidy,W. Mowafy, N.El Nashar and H. El-Askalany (2008) .Prevalence of Nosocomial Clostridium difficile-associated diarrhea (CDAD) in Egyptian Hospitals. The International union of Microbiology Society (IUMS), , Istanbul , Turkey 5-10 Aug.
- 21- **Nesrene S.Omar (2009)**. Role of Infection control in hospital design. The 3rd Eastern Mediterranean Regional Infection Control Congress (EMRNIC) and 18<sup>th</sup> Annual Conference of the Egyptian Society Of Infection Control(ESIC) conference, Port Said ,Egypt, 6-9 Nov.
- 22- **Nesrene S.Omar**,Mohamed El Farrash, Rawia Badre, Medhat Abdel Meseh, Ghada Magwary, Mona El Hadidy, Hamdia Askar and Enas Hamad (2010). Awareness of Infection control in health care setting: Continuous Medical Educational course for undergraduate Medical Students: An Egyptian Experience. The 7th **International Medical Education Conference** (IMEC-2010) , International Medical University, Bukit Jalil Campus, Kuala Lumpur, Malaysia,25- 26 Mar.
- 23-**Nesrene S.Omar** (2010): Comparative Assessment of Infection Control Training Course Between Undergraduate Medical Students and Internships

Physician : An Egyptian Experience The 7<sup>th</sup> International Conference of the Hospital Infection Society. Hospital Infection Society Conference, Liverpool ,Oct. 10-14..

- 24- **Nesrene S.Omar** (2010): Indoor Hospital Bioaerosols :Facing hidden enemy. The 19<sup>th</sup> Annual Conference of the Egyptian Society For Infection control& 1<sup>st</sup> conference of the Egyptian Patient Safety Association. Alexandria, 29 Oct-1 Nov
- 25-**Nesrene S.Omar** (2011): Wound healing and biofilm: potential role . The 3<sup>rd</sup> **diabetic foot** conference of the Egyptian Society of Diabetic foot.Cairo,6-7 Oct .
- 26-**Nesrene S.Omar**, Talaat Abdel Razek, Eman El Mansouri (2013): Hidden battle: The immune sustem vs Fungal biofilm. Gordon Research Conference, ,Galveston,Texas ,USA,13-18 Jan .
27. **Nesrene S.Omar** (2014) :Improve Patients Safety in Intensive Care Unit through Care bundles implementation : Health Care Infections: Microbial Challenges in Different Environments in the 20<sup>th</sup> International Conference of ESMM In Collaboration with Medical Microbiology and Immunology Department, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt 27-28 Feb .
28. **Nesrene S.Omar** ,Eman A. Elmansoury, Ragy N. Botros,Mona A. Abd El Raouf, Dalia k. Nassar (2014). Prevalence of Methicillin Resistance Staphylococcus aureus (MRSA) carriage among Egyptian medical students.In the 9<sup>th</sup> Healthcare Infection Society International Conference , Lyon, France, 16 –18 Nov.

29. **Nesrene S.Omar** (2015) .Infection control challenges in liver transplant unit, Mansoura University experience. In Middle east Infection Prevention summit Healthcare Infection Society, Dubai 3-4 Jun.

30. **Nesrene S.Omar** (2015) .Personal Protective Equipment and blood& body fluid Born Pathogen: Safety issues. In Middle east Infection Prevention summit Healthcare Infection Society, Dubai 3-4 Jun .

31. **Nesrene S.Omar** (2016 ).Safety at haemodialysis unit:an infection control view,The 10 th International Haemodialysis course,4-6 Dec.

32. Emily Kamel,, **Nesreen Omar**, Eman Kheshaba, Nesreen Morsy, Mahmoud Magdi Elsayed, Sara Elhousseini,Hussam Abdelsalam Gad, Sherouk Elsheiwi, Elsayed Hieba, Nihal Saleh, Mahmoud AL-Ajouz, Nebal El-Naqeib (2017). Prevalence of workplace stress in works at Mansoura University Hospitals and faculty of Medicine,Mansoura University. XXI World Congress on Safety & Health at Work , Singapore, 3-6 Sep.

33. Emily Kamel, Nesren **Omar**, **Nesreen** Morsy, Hala Abou-EIWafa1, Shaimaa Abushabana, Mahmoud Magdi Elsayed,, Mahmoud Albiomy, Aliya Sallam5, Walaa Elhousseini, Hadeel Rashad, Muhammed Abou Elela, Nourhan Aboualmaaty (2017). Use of N-95 respirator masks at Mansoura chest hospital and Mansoura university hospital chest department ,Egypt. XXI World Congress on Safety & Health at Work , Singapore , 3-6 Sep.

34. **Nesrene S.Omar** (2019). Vaccination of Healthcare workers updates. Foundation year conference , Mansoura Faculty of Medicine ,Egypt. 21-26 Apr.

35. **Nesrene S.Omar** (2019). Infection Prevention for Healthcare workers in diabetic clinic. The first conference of the endocrinology and diabetic unit . Mansoura Faculty of Medicine, Egypt 2019, 3-4 Jul.