



الأستاذ الدكتور /فرحة عبد العزيز الشناوى

نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث

[البيانات الشخصية](#) | [المؤهلات العلمية](#) | [الخبرات](#) | [المكانة الحالية](#) | [الأبحاث العلمية المنشورة](#) | [المنح والتدريب](#)
[المشاركة في المؤتمرات](#) | [الإشراف على الرسائل العلمية](#) | [الجوائز](#) | [عضوية الهيئات والجمعيات العلمية](#) | [النشاط الاجتماعي وتطوير المجتمع](#) | [النشاط الاجتماعي وخدمة المجتمع](#)

البيانات الشخصية

الاسم	فرحة عبد العزيز الشناوى
الحالة الاجتماعية	ارملة ولديها ٣ اولاد
تاريخ الميلاد	٩ مارس ١٩٤٩
عنوان المكتب	٦٠ ش الجمهورية, المنصورة- جمهورية مصر العربية
عنوان المنزل	٤ ش المنتصر - توريل , المنصورة- جمهورية مصر العربية.
رقم الهاتف	+20 50 2384951 , +20 50 2393587
الفاكس	+20 50 2263717 , +20 50 2393587
البريد الإلكتروني	dr_farha@mans.edu.eg , muvphe@mans.edu.eg , felcegy_2000@yahoo.com

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس الطب والجراحة عام ١٩٧١ تقدير جيد جداً مع مرتبة الشرف
- دبلوم في الباطنة ١٩٧٤
- دبلوم في الباثولوجيا الإكلينيكية ١٩٧٥
- دكتوراه في الباثولوجيا الإكلينيكية ١٩٨١

الخبرات

- طبيب مقيم بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية - مستشفى المنصورة الجامعي من سبتمبر ١٩٧٢- ٢٣ فبراير ١٩٧٥
- مدرس مساعد بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة من ٢٣ فبراير ١٩٧٥- ١٧ يناير ١٩٨٢ .
- مدرس بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة ١٨ يناير ١٩٨٢- ٢٩ مارس ١٩٨٧ .
- أستاذ مساعد بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة ٣٠ مارس ١٩٨٧- ٢٩ مارس ١٩٩٢ .
- أستاذ المناة الإكلينيكية بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة ٣٠ مارس ١٩٩٢- حتى الآن .
- مؤسس تخصص المناة الإكلينيكية بكلية الطب جامعة المنصورة .
- مؤسس معامل المناة والبيولوجيا الجزيئية بمركز الكلى والمسالك البولية - جامعة المنصورة
- رئيس تخصص وحدة المناة الإكلينيكية بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة حتى ٢٠٠٩ .
- أول سيدة تتولى منصب وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث- كلية طب المنصورة.
- أول سيدة تتولى منصب عميد كلية الطب - جامعة المنصورة ورئيس مجلس إدارة المستشفيات والمراكز الطبية
- أول سيدة تتولى منصب نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث والعلاقات الثقافية

- مؤسسة برنامج المنصورة مانشستر للتعليم الطبي ٢٠٠٦.

المكانة الحالية

- أستاذ المناعة الإكلينيكية بقسم الباثولوجيا الإكلينيكية، كلية طب المنصورة ٣٠ مارس ١٩٩٢.
- مدير مركز جامعة المنصورة للأبحاث وبنك الخلايا الجذعية من الحبل السري مركز تميز.

الأبحاث العلمية المنشورة

- أبحاث فى مجال مرض البول السكري.
- أبحاث فى مجال مناعة زرع الكلى.
- أبحاث فى مجال الحمى الومائيزمية
- أبحاث مجال الخلايا الجذعية والطب التجديدي.

المنح والتدريب

- منحة من الحكومة الفرنسية من يناير حتى يوليو ١٩٨٣ واشترك فى أبحاث مع أستاذ دكتور جون دوسية الجائز على جائزة نوبل فى الطب وأستاذ دكتور هورس ج فى مجال مناعة زرع الأعضاء وفى مجال مرض البول السكري.
- تدريب على تقنية " الفلوسيتوميترى " فى معهد "باستير" تحت إشراف أ.د/ جولد برج مايكل يونيو ١٩٨٤.
- التدريب على تنظيم جرعة الإنترلوكين ٢- معهد جوستاف روس تحت إشراف دكتور فراد ليزى ديدر سبتمبر ١٩٨٥.
- منحة من منظمة الصحة العالمية WHO من مايو ١٩٨٨ حتى يوليو ١٩٨٨ تمت باختيار ١٥ متدرب على مستوى العالم للتدريب على تقنيات المناعة فى الأمراض المعدية تم التدريب بمعامل منظمة الصحة العالمية بمدينة لوزان بسويسرا.
- التدريب على تحديد نوع إتش إل إية بتقنيات البيولوجيا الجزيئية (إس إس أو) بمستشفى سانت لويس تحت إشراف أ.د/ هورس ج أكتوبر ١٩٩١.
- التدريب على تحديد نوع إتش إل إية بتقنيات البيولوجيا الجزيئية بمستشفى سانت لويس تحت إشراف أ.د/ هورس ج يوليو وأغسطس ١٩٩٢

المشاركة فى المؤتمرات

- المؤتمر الأوربي لتوافق الأنسجة . ستراسبورج -فرنسا ١٩٨٣
- المؤتمر الدولي الثاني لنقل الأعضاء -برشلونة -أسبانيا ١٩٨٣
- لقاء علمي لمجموعة تحليل الخلايا . تولوز -فرنسا ١٩٨٥
- لقاء علمي الجمعية الفرنسية للمناعة. ستراسبورج -فرنسا ١٩٨٦
- لقاء المائدة المستديرة للإرثوكلون باريس فرنسا ١٩٨٧
- اللقاء السنوي الثالث عشر للجمعية الأمريكية لتوافق الأعضاء و الجينات المناعية نيويورك- الولايات المتحدة نوفمبر ١٩٨٧ .

- الاجتماع العام للجمعية الفرنسية للمناعة ونقل الأعضاء . باريس فرنسا -ديسمبر ١٩٨٧
- لقاء المائدة المستديرة لعلاج الأنيميا في حالات الفشل الكلوي المزمن أبريل ١٩٨٨ كان فرنسا.
- منحة مقدمة من منظمة الصحة العالمية للمناعة و الأمراض المعدية لوزان-سويسرا. مايو ويونيو ١٩٨٨ .
- اللقاء العلمي لزراع الأعضاء باريس -فرنسا ١٩٨٨
- المؤتمر الدولي لعلاقة اتش.إل.إيه بالأمراض أثنينا اليونان ١٩٨٩ .
- لقاء الجمعية الفرنسية للمناعة باريس - فرنسا ١٩٩٠
- التدريب على استخدام تفاعل البلمرة المتسلسل في الطب معهد باستير باريس - فرنسا ١٩٩٠ .
- المؤتمر الدولي لزراع الأعضاء باريس _ فرنسا ١٩٩٢
- المؤتمر الثالث للجمعية الآسيوية لزراع الأعضاء بانكوك -تايلاند ديسمبر ١٩٩٣ .
- الزيارات العلمية لمستشفى سانت لويس بباريس - قسم المناعة بمنح بمستوى عال مقدمة من الحكومة الفرنسية لمدة شهر في كل من عامي ١٩٩٤ ، ١٩٩٥ لتنظيم التعاون العلمي بين جامعة المنصورة ومستشفى سانت لويس
- المؤتمر الدولي الثاني عشر وورشة عمل لتوافق الأنسجة بمستشفى سانت مارو باريس ١٩٩٦
- اجتماع الجمعية الفرنسية للمناعة مارسيليا- فرنسا ١٩٩٧
- المؤتمر العالمي السابع عشر لجمعية نقل الأعضاء من ١٢-١٧ يوليو مونتريال -كندا ١٩٩٨
- المؤتمر الأوروبي الخامس عشر لتوافق الأنسجة من ٢٧-٣٠ مارس ٢٠٠١ غرناطة – أسبانيا .
- مؤتمر HLAG بباريس
- مؤتمر Anthropology بمراكش وذلك بدعوة لألقاء بحث في المؤتمر .
- مؤتمر Anthropology بمكتبة الإسكندرية وذلك بدعوة لألقاء بحث في المؤتمر.
- مؤتمر معهد العالم العربي بتاريخ ٢٦/١١/٢٠٠٥ وذلك بدعوة لألقاء بحث في المؤتمر .
- الدعوة الموجهة من جامعة باريس ٧ بفرنسا بتاريخ ٩ الى ١٦ /٧/٢٠٠٦ لإلقاء محاضرة بعنوان " نموذج لامرأة جامعية " .
- مؤتمر المناعة بالجزائر أكتوبر ٢٠٠٦ وذلك بدعوة لإلقاء بحث في المؤتمر .

المؤتمرات الدولية

- المؤتمر الدولي الاول للخلايا الجذعية : التطبيقات المستقبلية

1st International Conference of stem Cells : Future Application(2018)



المؤتمر الدولي
الاول.pdf

- المؤتمر الدولي الثاني للخلايا الجذعية

2st International conference of stem cells: A step for clinical Trials(2020)



المؤتمر الدولي
الثاني.pdf

الإشراف على الرسائل العلمية

- ٥٠ رسالة ماجستير
- ٥٠ رسالة دكتوراه

الجوائز

- أحسن مقال مقدم للمؤتمر السنوي بكلية طب المنصورة ١٩٨٦
- أحسن مقال مقدم لمجلس الجمعية الأفرو عربية لأمراض الجهاز الهضمي ١٩٨٧
- وسام بدرجة فارس مقدم من رئيس الجمهورية الفرنسية في ٢٩ مارس ١٩٩٩ (de grade de chevalier) (l'ordre national de Mérite).
- جائزة الدولة التشجيعية في العلوم التكنولوجية المتقدمة ٢٠٠١ .
- وسام بدرجة ضابط من رئيس الجمهورية الفرنسية في ديسمبر ٢٠١٧ .
- مكرمه من فخامة الرئيس عبدالفتاح السيسي في احتفالية المرأة المصرية عن كونها امرأة متميزة .

عضوية الهيئات والجمعيات العلمية المحلية والدولية

- الجمعية الفرنسية للمناعة
- الجمعية الفرانكوفونية لتوافق الأنسجة و الجينات المناعية
- الجمعية الفرنسية للتحليل الخلوي
- الجمعية الأمريكية لتوافق الأنسجة و الجينات المناعية
- عضو بمجلس إدارة الجمعية المصرية للمناعة

النشاط الثقافي وتطوير المجتمع

منذ عودتي من البعثة بفرنسا حرصت على إيجاد قنوات للتواصل و التعارف بين الجانبين المصري و الفرنسي و خصوصا على مستوى (إقليم الدلتا) و ذلك لدعم التبادل الثقافي و الحضاري و تعريف الجانب الفرنسي بالتاريخ الحضاري و الإشعاع الثقافي لمنطقة الدلتا و لفتح أفق المنطقة على التطور و المدنية الأوروبية و قد وفقني الله على دعم هذا الاتجاه و ذلك من خلال عدد من المشروعات الآتية :-

أولاً: إنشاء المركز الثقافي الفرنسي بالمنصورة (CELF) عام (١٩٩٧) و يمثل هذا المركز منذ إنشائه:

- ١- نواة لنشر الثقافة و دعم نقل الخبرات العلمية عن طريق :-
 - أ- عقد دورات تعليمية للغة الفرنسية و إعداد الدارسين به لامتحانات اللغة الفرنسية- Delf&Dalf - المؤهلة للدراسة و العمل بفرنسا.
 - ب- عمل ترجمات للمراجع و الكتب العلمية كذلك الأبحاث و الرسائل الجامعية للسادة :
 - دراسي الحقوق من أساتذة كلية الحقوق و السادة القضاة
 - دراسي الطب و ذلك لتأهيلهم للبعثات الدراسية بفرنسا
 - دراسي اللغة الفرنسية في كلا من كليتي (الآداب - التربية)
 - مواطن الدقهلية من غير ذلك .

٢- كذلك يعمل المركز على دعم العلاقات الخارجية و التبادل الثقافي بين مصر و دول الاتحاد الأوروبي عن طريق عدد من المشروعات و البرامج الثقافية التي تم تنفيذها و هي :-

- أ- برنامج الأسبوع الثقافي الأوروبي بالمنصورة :
- والذي تم انعقاده على مدار أسبوع كامل عام ١٩٩٩ تم تحت إشراف من محافظة الدقهلية، وزارة الخارجية ، مجلس رجال الأعمال المصري الفرنسي ، وزارة الثقافة ، جامعة المنصورة و الاتحاد الأوروبي و قد تم فيه عرض وتبادل في جميع المجالات الثقافية والفنية و بحث فرص الاستثمار في منطقة الدلتا.
- مشروع (من الريف إلى المدينة) :

والذي تم العمل به على مدار الثلاث سنوات الماضية (٢٠٠٤/٢٠٠١) وذلك بدعم من الاتحاد الأوروبي و دعم و مشاركة وزارة الخارجية – الثقافة – الإعلام – وجامعة المنصورة و يهدف هذا المشروع إلى تعريف الشباب بإقليم الدلتا والتراث المعماري، الفن الشعبي، الحرف التقليدية لهذا الإقليم.

ثانياً: إنشاء المدرسة التجريبية للغة الفرنسية بالمنصورة عام ١٩٩٦ :

- وهى المدرسة الأولى في الدلتا التي تعمل تحت إشراف المركز الثقافي الفرنسي بالقاهرة و معين للمدرسة مشرفاً تربوياً فرنسياً.
- إلى جانب إعداد الطلاب علمياً و عملياً بالمدرسة يتم أيضاً إعداد المدرسين و ذلك من خلال دورات تدريبية بالداخل و الخارج (فرنسا) للإطلاع على أحدث طرق التدريس و التعليم التربوي.

ثالثاً: إنشاء الجمعية العلمية لطلاب كلية طب جامعة المنصورة (MSSA) عام ٢٠٠٠ :

- و من خلال إشرافي على هذه الجمعية و التي كنت أول مشرف لها، فقد حرصت على إعداد جيل من شباب الأطباء قادر على العمل الخدمي و التطوعي و التفاعل مع مجتمعه من خلال عدد من الأنشطة:
- ١- إعداد قوافل طبية للقري و المناطق النائية و توصيل الخدمة الطبية لها و كذلك الأدوية.
- ٢- إعداد برامج عملية لطلبة الكلية للتدريب داخل المستشفيات و ذلك لتفعيل الجانب الإكلينيكي لديهم لمواجهة الحالات الحرجة و الطارئة.
- و في إطار التبادل الطلابي حرصت على أن أعرفهم كيفية استقبال زملائهم الطلاب من الجامعات الخارجية و إعطاء صورة مشرفة للوطن أمامهم و كذلك أن يكونوا سفراء لبلادهم عند السفر إلى الخارج.
- * تبادل طلابي للتدريب الإكلينيكي بعد عمل اختبارات في اللغة الإنجليزية و الثقافة و الريادة من قبل أساتذة متخصصون .

النشاط الاجتماعي وخدمة المجتمع :

و ذلك من خلال عضويتي لعدد من الجمعيات الخيرية و المجالس القومية المهتمة بالمجال الاجتماعي و خدمة المجتمع

١- عضو فرع المجلس القومي للمرأة بالدقهلية منذ عام ٢٠٠٠ وحتى الآن:

٢- مقرر فرع المجلس القومي للمرأة بالدقهلية منذ ٢٠١٥ حتى الآن.

و قد تبنيت في خلال هذه الفترة عدد من المشروعات و البرامج لخدمة المجتمع و كانت تدور حول الأهداف الآتية:

- محو الأمية
- المشكلة السكانية
- الصحة الإنجابية
- المشاركة السياسية
- تعليم الفتيات و تفعيل دورها في المجتمع
- برامج للقضاء على العنف ضد المرأة

و قد تم اتخاذ خطوات بهذا الصدد تمثلت في:

- ١- عقد ندوات و مؤتمرات شعبية و دورات تدريبية شارك بها صفوة المجتمع و الأساتذة المتخصصون
- ٢- إعداد ورقة عمل لتنفيذ توصيات هذه الندوات و المؤتمرات
- ٣- إيجاد الدعم المادي و السياسي لتنفيذ هذه المشروعات على الوجه الأمثل
- ٤- طرق الأبواب

٢- مقرر فرع المجلس القومي للمرأة بالدقهلية منذ عام ٢٠١٥ وحتى الآن.

٣- عضوية مجلس جمعية الطفولة و الأمومة بطنطا:

و قد تقدمت بمشروع لإنشاء مسكن للمعوقين الذين فقدوا العائل أو أصبح عائلهم غير قادر على رعايتهم وتمت الموافقة عليه من السيد محافظ الدقهلية الدكتور أحمد سعيد صوان .

٤- رئيس مجلس إدارة جمعية أصدقاء مستشفى الطوارئ الجامعي :-
وتقدمت الى السيد رئيس الجامعة بمشروع إنشاء جمعية أصدقاء مستشفى الطوارئ الجامعي وذلك لتنمية الموارد المالية لصيانة أجهزة المستشفى ومساعدة المرضى المحتاجين

٥- إعداد القوافل الطبية:

و ذلك بمشاركة عدد من أستاذة كلية طب المنصورة و نظرائهم من الأطباء الفرنسيين و ذلك لتوصيل الخدمة الطبية لسكاني المناطق النائية و البعيدة و من أمثلة ذلك:

١- القافلة الطبية للوادي الجديد عام ٢٠٠١:

و التي قامت بالكشف الطبى و إجراء الفحوصات الطبية و تقديم الأدوية للمرضى و إضافة إلى هذا قامت بإجراء الكثير من العمليات الجراحية للبدو من سكان المنطقة و كان الجديد في هذه القافلة هو اصطحاب

أحدث الأجهزة و الأطقم الطبية لإعداد ثلاث غرف عمليات متنقلة

٢- القافلات الطبية لواحة سيوة فى عامي ٢٠٠٢ / ٢٠٠٣

الأبحاث المنشورة :

1-Facteurs génétiques et Facteurs d'environnement dans le diabète insulino-dépendant. Review article La presse Médical, 1983.

2- Effect of oral hormonal contraceptives and Intrauterine devices on peripheral lymphocytes subpopulation. Mansoura Med. Bulletin, Vol. 11, No.4, Oct., 1983.

3-Association of HLA-A3 With paralytic poliomyelitis.

Disease Markers, Vo.2, 489-492 (1984).

4-HLA Antigens and Extrinsic Bronchial Asthma. Journal of Asthma, 21 (4), 256-263 (1984).

5- Bilharzia Hepatic fibrosis and Urinary Estrogen Amenorrhoeic Patients.

Mansoura Med. Bulletin, Vol. 12, No.2, April 1984.

6-HLA-Antigens and Tuberculosis in the Egyptian population. Tubercle 66 (1985) 35-40 C Longman Group Ltd.

7-HLA Antigens and Acute Rheumatic Fever: Evidence for a Recessive susceptibility Gene Linked to HLA. Genetic Epidemiology 2: 273-283 (1985).

6-HLA Antigens in Guillain-Barré syndrome. Journal of Neurogenetics, 2 (1985) 285-290 Elsevier.

8-Etude de 4 variétés d'anticorps anti-ilots de Langerhans chez 74 diabétiques insulino-dépendants et leur famille en fonction du génotype HLA. La presse Médical, 22 février 1986, 15, n° 8.

9- DR and HLA antigens and some immunological Disturbances in IDDM. Mansoura Medical Bulletin. Vol. 16, n° 4 January 1886.

10- HLA- Antigens in the Egyptian population. Forensic Science International, 31 (1986) 241-246. Elsevier scientific publishers Ireland Ltd.

11- Inherited Immunoregulatory Dysfunction in Extrinsic Bronchial Asthma. Journal of asthma, 24 (5) 271-281 (1987).

12-Immunogenetic aspects of febrile convulsions. Journal of Neurogenetics, 4 (1987) 267-274.

13- Presumptive evidence for an immunosuppressor susceptibility Gene, Linked to HLA, In Rheumatic Fever. Disease Markers, Vol.5 177-185 (1987).

14- Association of β -thalassemia and G6PD deficiency among Egyptian children it's clinical and hematological effects. Clin. European J. of clinical & Experimental Med. Vol. 5, 18/19, 1987.

15- Immune regulation dysfunction in chronic persistent Hepatitis. Disease Markers, Vol.6, 15-21 (1988).

16-Dermatophytes causing tinea capitis in children. Mansoura Med. Bulletin, 19 Dec. 1988.

17-Studies of peripheral blood T-Lymphocytes in assessment of disease activity in Rheumatic Fever. British Journal of Rheumatology 1988; 27: 181-186.

18-HLA and Autoimmune thrombocytopenic purpura. The new Egyptian Journal of Medicine. Vol.4, No.5 Sept., 1990.

19- Immunogenetic study of the Response to streptococcal carbohydrate Antigen of the cell wall in Rheumatic Fever. Annals of the Rheumatic Diseases 1990; 49: 708-714.

20-The possible effects of β -adrenergic Blockers on the immunological Reactions. Mansoura Med. Bulletin, 15 Oct., 1990.

21- T-Cell Subsets and HLA-Dr In Alopecias. AJD an African Journal Of Dermatology Vol.3 NO.2 Apr-Jun. 1990.

22-Parental HLA Sharing and Maternal T-Lymphocyte subsets in Recurrent Aborters. Reprint from the Jour. Of the Eg639582*1pt.Soc. Of obst. & Gyn. Vol.XVI No.1, Jan., 1990.

23- Ovarian Function in breast cancer patients receiving Adjuvant CMF Chemotherapy. Egyptian J. of Tumor Marker oncology, Vol. 1, NO. 2, July, 1990 .

24- Human leucocytic antigen (HLA) typing in patients with nasal allergy. Banha Medical journal. Vol. 7 ne 2 1990.

25-Immunomodulating effects of Halothane in Mice. European Journal of Anesthesiology, 1991,8, 239-244.

26-Immunological assays following Exposure to Halothane in Clinical Usage. European Journal of Anaesthesiology, 1991, 8, 459-469.

27-Serum and Bronchoalveolar lavage immunoglobulins in patients with bronchial asthma and active bilharziasis.Egypt. J. Chest Dis. & Tub., 38, 1, 1991.

28-Effect of chrysotherapy on interleukin -2- (IL-2) Level in rheumatoid patients. Reprint from the arab journal of laboratory Medicine, Vol.17, No. 2, July, 1991.

29-Detection of anti-inflammatory and Anti-Proliferative agent from rheumatic fever arthritis. Banha Med. J. Vol.8 No. 2, May, 1991.

30-Immunogenetic susceptibility for post-schistosomal hepatic fibrosis. Am.J. Trop. Med. Hyg., 44 (4), 1991, pp. 424-433.

- 31-Phagocytic function in Down syndrome. The new Egyptian J. of Med. Vol.5, No. 12, Dec. 1991.
- 32-Effect of Natural honey on serum Immunoglobulins and salivary IgA. The new Egyptian J. of Med. Vol.5, No. 11, Nov., 1991.
- 33-T-cell subsets and Natural killer cells in Tuberculosis in infancy and childhood. J.A.C. Vol. 2, No.4, December, 1991.
- 34-Some immunophysiological parameters in geriatrics. The new Egyptian J. of Med. Vol.6, No. 1, January, 1992.
- 35- study of cell mediated immunity some in allergic dermatomes
- 36-Complement and neutrophil chemotaxis in some dermatophytic infections. Mansoura Medical Journal. Vol 22 no - 2 Jan - April 1992.
- 37- Neutrophil chemo taxis and killing function patients with recurrent furunculosis . 1993 , Mansoura Med J 239-247 .
- 38- T-cell function in patients with congestive heart failure. The Gaz Egypt. Ped Ass. Vol. 41 n° /,2 January , April 1993.
- 39- DQ polymorphism in juvenile onset Diabetes mellitus. The Egyptian journal of Immunology. Vol. 2 No 2 June 1995.
- 40- In vitro- Study of immunobiological effect of prostaglandin E2 on Activated normal peripheral blood lymphocyte. AZ. J. Pharm sciences Vol. 15 June 1995.
- 41- Effect of viral hepatitis infection on liver function among hemodialysis patients. Egyptian Medical journal. Vol. 12, n° 3 May- June 1995.
- 42- Seroprevalence of Hepatitis C virus Among Rural and Urban pregnant women. Ain shams Medical Journal Vol. 47 no 7,8, &9 July, August, September 1996.
- 43- DRBB Alleles in Egyptian children with idiopathic nephrotic syndrome Mansoura Medical journal. Vol. 26 n° 7-2 Jan - Apr 1996.

- 44- Impact of immunotherapy on ICAM-1 and L-selectin in allergic rhinitis. Banha medical journal, volume 13, numbers 2, May 1996.
- 45- DR Polymorphism in chronic active hepatitis C. Mansoura medical Journal. Volume 26 No. 1&2, Jan. and Apr. 1996.
- 46- HLA in North African populations. Charron D. Genetic diversity of HLA functional and medical implication: proceeding of the 12th international histocompatibility workshop and conference . EDK, sevres- France, 1997.
- 47- Evaluation of Allergen Injection immunotherapy in allergic Asthmatics. The Egyptian journal of pediatrics Vol. 14 No. 1-2, 43-54 1997.
- 48- Aetiopathogenesis of Morphea & Lichen Sclerosus et Atrophicus. Egyptian Journal of Dermatology and Venereology, volume 17, No. 2, (1997).
- 49- Study of T-cell activation markers in asthmatic patients under different therapies. The Egyptian Journal of Laboratory medicine, vol. (9) No. 2 June, 383-396, 1997.
- 50- HLA-DQB1 and DRB1 alleles in Egyptian Children with steroid-sensitive Nephrotic syndrome. *Pediatr. Nephrol.* (1998) 12: 234-237
- 51- Study of some cytokines and adhesion molecules in children with typhoid and paratyphoid fevers. *Egyptian Journal of Medical Microbiology* May (1998) Vol. 7 N. 2
- 52- Distribution of the CCR5 gene 32-base pair deletion and SDF1-3`A variant in healthy individuals from different populations. *Journal of immunogenetics* 1998, 48, 6, 417-19.
- 53- HLA-DRB-1 alleles in Children with post-streptococcal acute glomerulonephritis. *African Journal of Nephrology* (1999) 3 : 73-77.
- 54- A prospective study of hepatitis C viremia in renal allograft recipients *American Journal of Nephrology* (1999); 19:576-585.
- 55- Evaluation of cell mediated immunity in advanced pancreatic carcinoma before and after treatment with interleukin -2. *Hepato-Gastroenterology* 1999;46:1293-1296
- 56- Proinflammatory cytokines (IL-12 and IL-18) in immune rheumatic diseases: relation with disease activity and autoantibodies production. *The Egyptian journal of*

immunology / Egyptian Association of Immunologists (Egypt J Immunol) Vol. 10 Issue 2 Pg. 19-26 (2003) ISSN: 1110-4902 .

57- Tumor necrosis factor -& Production from mononuclear cells in nephritic Syndrome .Pediatr Nephrol (2003) 18:516-520.

58- IL-13 Gene Expression in Patients with Atopic Dermatitis :Relation to IgE Level And To Disease Severity . The Egyptian Journal of Immunology (2004) 171-177 .

59- HLA alleles in frequently relapsing steroid –dependent and – resistant nephritic syndrome in Egyptian children . Pediatr Nephrol (2005) 20: 159-162.

60- Expression of HLA-G in cancer bladder .The Egyptian journal of immunology Egyptian Association of Immunologists (Egypt J Immunol) Vol. 12 Issue 1 Pg. 57-64 (2005) ISSN: 1110-4902 Egypt .

61- Impact of CD31 mismatches on the outcome of hematopoietic stem cell transplant of HLA-identical sibling. Hematology (Amsterdam, Netherlands) (2006). 4:11-34

62- Androgen receptor CAG and GGC polymorphisms in Mediterraneans: repeat dynamics

and population relationships. Journal of Human Genetics ,Volume 51, Issue 2, pp 129-136 (2006).

63-Allele frequencies of 15 short tandem repeats (STRs) in three Egyptian populations of different ethnic groups .Forensic Science International, Volume 169, Issues 2–3, , Pages 260–265.(2007).

64- HLA – DRB1* alleles in Egyptian children with post- streptococcal acute glomerulonephritis. Pediatr Nephrol (2007) 22: 376-379

65-HLA-Class II Alleles in Egyptian Patients with Hepatocellular Carcinoma.Immunological Investigations (2008), Vol. 37, No. 7 , Pages 661-674 .

66- Immune reconstitution during maintenance therapy in children with acute lymphoblastic leukemia, relation to co-existing infection . Hematology, Volume 13, Number4.(2008)

67-Vascular endothelial growth factor, *p53*, and the *H-ras* oncogene in Egyptian patients with bladder cancer. World J Gastrointest Oncol. 15; 1(1): 62–68.(2009).

68-Consanguinity associated with increased risk for bipolar I disorder in Egypt .American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics. Volume 150B, Issue 6, pages 879–885, (2009).

69-Evaluation of Different Asthma Phenotype Responses to Montelukast Versus Fluticasone Treatment. Pediatric Asthma, Allergy & Immunology, Volume: 22 Issue 2: 30, (2009).

70- The Complex and Diversified Mitochondrial Gene Pool of Berber Populations, Annals of Human Genetics Volume 73, Issue 2, pages 196–214, (2009).

71-Study of Some Lymphoproliferative Clonal Markers Following Renal Transplantation, stem cell,1(3), (2010)

72-Consanguinity and increased risk for schizophrenia in Egypt Schizophr Res. 120(1-3): 108–112. (2010).

73-Clinical and Genetic Study of Juvenile Rheumatoid Arthritis .New York Science Journal .4; 41(2011).

74-HLA-DQB1* alleles and genetic susceptibility to type 1 diabetes mellitus. World J Diabetes. 15; 3(8): 149–155. (2012).

75-Effect of human adipose derived mesenchymal stem cells on the differentiation of monocytes.Egyptian journal of hospital medicine 2014.

76- Optimal method for collection of umbilical cord blood: an Egyptian trial for a public cord blood bank.transfusion journal 2015.

77-Neonatal factors influencing the quality of the umbilical cord blood unit, Poster presentation in World cord blood congress,Monaco ,France 2015.

78-IRF5, PTPN22, CD28, IL2RA, KIF5A, BLK and TNFAIP3 genes polymorphisms and lupus susceptibility in a cohort from the Egypt Delta; relation to other ethnic groups *Human Immunology*, Volume 76, Issue 7, Pages 525-531

79-Association with HLA-DRB1 in Egyptian and German pemphigus vulgaris patients.Tissue Antigens, 2015, 85, 283–286

Thesis Supervision :

M.D. Thesis:

1- Surface markers study in Non Hodgkin lymphoma using the cytofluorometer, Banha University.

2- Patholophysiological study in some photosensitive dermatoses .

- 3- Evaluation of tumor marker in various pediatric tumors.
- 4- Genetic aspects of non-insulin - dependent diabetes Mellitus.
- 5- Screening tests of good handlers with in Mansoura University students.
- 6- Immunologic study of the products of conception in spontaneous abortion
- 7- Immunomodulator effect halothane.
- 8- Evaluation of interleukin - 2 activated cells in treatment of patients with advanced cancer breast, cancer pancreas & lymphoma.
- 9- Study of Phagocytic power in Rheumatic fever.
- 10- Immunogenetic study of idiopathic epilepsy.
- 11- Broncho-alveolar lavage in chronic bronchiactasis due to Bilharziasis “ Immunological study”.
- 12-Role of polymorphonuclar phagocytosis and complement in Dermatophytes.
- 13- HLA, ABC & DR and T cell subsets in Alopecia.
- 14- Gastric acidity in patient with obstructive lung diseases in relation to smoking.
- 15- Study on Gamma, and Delta T lymphocyte receptor.
- 16- Immunogenetic studies on the effect of streptococcal antigens on peripheral blood lymphocytes in patients with rheumatic fever.
- 17- immunologic study on diabetic patients with periodontal disease.
- 18- Immune complex and complement in children with Bilharzia Mansoni- susceptibility to hepatic fibrosis.
- 19- Evaluation of cell mediated immunity in pancreatic tumors before and after immunotherapy with interleukin-2 (IL-2) and gamma IFN.
- 20- Immunological study before and after surgery in patients with malignant thyroid tumors.
- 21- Study of adhesions molecules in bronchial asthma
- 22- Study of immunogenetics aspects in idiopathic thrombocytopenic purpura
- 23- Molecular genetic of bronchial asthma
- 24- Immunopathogenesis of atopic dermatitis.
- 25- Study of CMI in some allergic dermatosis

26-Immunogenetics of Hepatocellular carcinoma

27-Immunogenetics of Cancer Bladder

29-Immunogenetics of lupus Erythematosus

30-Immunogenetics of Schizophrenia.

Master Degree Thesis:

- 1- T-cell subset monitoring in renal transplantation. University of Zagazig.
- 2- Effect of blood transfusion on the cross match test and on the mixed lymphocyte culture, University of Banha.
- 3- Serum Immunoglobulin, “ Maternal and fetal: in normal and abnormal pregnancy, University of Banha.
- 4- Study of the pancreatic B cells antibodies & Dr. in juvenile diabetes mellitus (insulin dependent & their families).
- 5- The role of cell surface marker antigens in the classification of childhood acute lymphoblastic leukemia.
- 6- Human leukocyte antigens typing in-patients with nasal allergy.
- 7- Identification of dermatophytes causing tinea capitis in children.
- 8- Immunological aspects of febrile convulsions.
- 9- Study on human leukocyte antigens and vitiligo.
- 10-Heart and lung transplantation present status.
- 11-Phagocytic power in trisomy 21.
- 12-Some immunological studies in rheumatic chorea.
- 13-Effect of natural honey on immunoglobulins A.M. and G.
- 14-Immunologic effect of Beta-adrenergic blockers in experimental animals.
- 15-Immunologic studies in facial palsy.
- 16-Alpha anti-trypsin in children with Bilharzia Mansoni.
- 17-N.K. cell in children with Bilharzia Mansoni.
- 18-In vitro-effect of cyclosporin A (CYA) on normal peripheral blood lymphocyte activated with concanavalin A (Con A).
- 19-DQ Polymorphism in Juvenile onset diabetes Mellitus
- 20-Value of Immuno-electrophoresis in Diagnosis of Auto-immune Hepatitis.
- 21-Role of HLA-G in tolerance.

- 22-Role of immunology laboratory in assisted reproduction,
- 23-DR polymorphism in chronic active hepatitis.
- 24-Serum insulin like growth factor II in chronic liver disease.
- 25- Pattern of T & B lymphocytes after splenectomy.