

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

Personal Information

Date of Birth: 20/3/1989

Gender: Female

Nationality: Saudi

Mobile No. : +966542002736

E-mail: Omamah.Almousa@gmail.com

Address: P.O Box 230716, Riyadh 11321, Kingdom of Saudi Arabia

Medical School GPA: **4.49** out of 5 " **Honor Grade**"

King Saud University, Riyadh, Saudi Arabia

EDUCATION AND QUALIFICATION

-University Teaching Assistant, Division of Thoracic Surgery, College of Medicine, King Saud University.

July 2012 - June 2013 Internship at King Khalid University Hospital, Riyadh, Saudi Arabia

June 2012 Medical School, King Saud University, Riyadh, Saudi Arabia

2006 48th governmental High school "Honor Grade", Riyadh, Saudi Arabia.

SKILLS AND ETRACURRICULAR ACTIVITIES

-Languages: Arabic, English, Japanese

-2011 Intensive Japanese Language Course at Edo Cultural Center. Tokyo, Japan.

-2008-2009 Japanese Language Course at the Japanese Embassy. Riyadh, Saudi Arabia.

-2011 Head Organizer & Main Speaker of an educational, cultural and medical Japanese event, attended by Representatives of Edo Cultural

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

Center, Ichishin Education Development Company from Japan, Japanese embassy cultural attaché members, and over 300 people".

Sports: **-Black Belt Taekwondo**

-Equestrian "Horseback Riding, Fence Jumping Category"

- 2103 Kokkiwon "Korean" Certificate By the World Taekwondo Federation.
- 2012 Selected for London Olympics 2012, Taekwondo.
- 2012 Head organizer of the 4th Taekwondo Tournament, Riyadh, SA.
- 2011 Black Belt Taekwondo Player Certified by the International Taekwondo Association 'USA' & the World Taekwondo Federation 'Korea', and memberships in the two organizations.
- 2009 International Equestrian School, Horseback rider, Jumping Category.

Interests: **Engineering and Biotechnology**

EXPERIENCES AND ACHIEVMENTS

SPEAKER

- 2013 Speaker in the 21st Congress of European Society of Thoracic Surgery. Birmingham, UK.
- 2012 Speaker in the 11th Congress of Endoscopic and Laparoscopic Surgeons of Asia.
- 2012 Speaker in the 22nd World Congress of Cardiothoracic Surgery. Vancouver, Canada.
- 2012 Speaker in the 26th European Society Congress of Cardiothoracic Surgery. Barcelona, Spain.
- 2012 Speaker in the 81st Royal Australasian College of Surgeons Annual Scientific Congress, Kuala Lumpur, Malaysia.
- 2012 Speaker at the International Health Day, Princess Nourah University.
- 2012 Speaker at Tedx King Saud University Program.

"TEDx is a worldwide event, was created in the spirit of TED's mission, ideas worth spreading". The program is designed to give communities,

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

organizations and individuals the opportunity to stimulate dialogue & new ideas.

- 2012 Poster presenter in the Gulf Thoracic Congress 2012, Dubai, UAE.
- 2011 Speaker at the 11th Annual Surgical Research Conference, King Khalid University Hospital, Riyadh, SA.

ORGANIZER

- 2012 Co-founder and Head manager of the first National Campaign for First Aid and Basic Life Support Courses for Community Education.
- 2012 Organizing Committee member of the Endoscopic and Laparoscopic Surgeons of Asia Congress 2012.
- 2012 Co-organizer and Participant of the First International Saudi Spine Conference.
- 2012 Co-organizer and Participant of the 23rd Saudi Heart Association Conference.
- 2011 Co-organizer and Participant of the 2nd Seminar on Thromboembolism & Homeostasis.

SURGICAL ELECTIVES

- 2013 Toronto University, Toronto General Hospital & Toronto East General Hospital, Thoracic Surgery.
- 2013 Harvard University, Massachusetts General Hospital, Thoracic Surgery.
- 2012 King Saud University, King Khalid University Hospital, Thoracic Surgery.

AWARDS RECEIVED

- 2013 United Nations Appreciation Award for Conducting First Aid and Basic Life Support Courses at United Nations Residence, Riyadh, Saudi Arabia.
- 2012 1st Place Winner of the Horseback Riding Jumping Competition, International Equestrian School. Riyadh, SA.
- 2011 Award winner of the 11th Annual Research Conference - 2nd Prize-, King Khalid University Hospital, Riyadh, SA.
- 2009 Gold Medal Winner, 1st Taekwondo Tournament, Manahil Center. Riyadh, Saudi Arabia.

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

- 2005 National Youth Saudi Negotiation Conference. King Abdulaziz & His Companions for Giftedness & Creativity Company.

SUBMITTED RESEARCH PAPERS

- Alnassar S, Almousa O, Alobaid O, Alkhayal KH, Alzubaidi A, Hajjar W.
IMPLICATIONS OF MICROCOIL LOCALIZATION TECHNIQUE FOR VIDEO ASSISTED
THORACOSCOPIC SURGERY RESECTION OF SUBCENTIMETER PULMONARY NODULES.
European Journal of Cardiothoracic Surgery. September, 2012.
- Alnassar S, Almousa O, Hajjar W, Alaqeed A, Iftikhar A, Aboreida F. Trans-thoracic
Pulmonary Nodules Localization, A Prospective Study. ANZ Journal of Surgery.
August, 2012.

GOING RESEARCH PAPERSON

- Alnassar S, Almousa O, Hajjar W. PHRENIC NERVE PACING TECHNIQUE VIA
INTRAMUSCULAR DIAPHRAGM ELECTRODES IN VENTILATOR DEPENDENT
QUADRIPLEGIC PATIENTS.

PUBLISHED ABSTRACTS

- Almousa O, Alnassar S, Alobaid O, Alkhayal KH, Alzubaidi A, Hajjar W.
IMPLICATIONS OF MICROCOIL LOCALIZATION TECHNIQUE FOR VIDEO ASSISTED
THORACOSCOPIC SURGERY RESECTION OF SUBCENTIMETER PULMONARY NODULES.
European Journal of Cardiothoracic Surgery. Oct 2012, 15:142-143.
- Almousa O, Alnassar S, Hajjar W, Alaqeed A, Iftikhar A, Aboreida F. Technique of
Trans-thoracic Pulmonary Nodules Localization, A Prospective Study. ANZ Journal of
Surgery. May 2012, 82:27.

RESEARCH EXPERIENCE

- 2012 Co-Author in the Research " IMPLICATIONS OF MICROCOIL LOCALIZATION
TECHNIQUE FOR VIDEO ASSISTED THORACOSCOPIC SURGERY RESECTION
OF SUBCENTIMETER PULMONARY NODULES ".

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

- 2011 Co-Author in the Research" Technique of Trans-thoracic Pulmonary Nodules Localization, A Prospective Study ".
- 2011 Participant in the Women's Health Research chair. King Saud University, Riyadh, SA.
- 2011 Participant in the Research " The Use of Quantiferon-TB Gold in-Tube Test in Screening Latent & Active Tuberculosis among Saudi Blood Donors & Saudi Renal Patients". king Khaled University Hospital , Riyadh, SA.
- 2010 Participant in the research "Prevalence of Asthma & Rhinitis Symptoms Among Secondary School Students in Saudi Arabia". Saudi Thoracic Society, Riyadh ,SA.
- 2010 Co-Author in The research : The Prevalence Of Depression Among Primary Care Unit Patients at king khaled University hospital.

CONFERENCES , SEMINARS, AND COURSES

- 2012 Basic Life Support, American Heart Association.
- 2012 The Advanced Cardiac Life Support, American Heart Association.
- 2012 22nd World Congress of Cardiothoracic Surgery. Vancouver, Canada.
- 2012 26th European Society Congress of Cardiothoracic Surgery. Barcelona, Spain.
- 2012 81st Royal Australasian College of Surgeons Annual Scientific Congress, Kuala Lumpur, Malaysia.
- 2012 The First International Saudi Spine Conference.
- 2012 23rd Annual Conference of The Saudi Heart Association.
- 2011 2nd Seminar on Thromboembolism & Homeostasis.
- 2011 Update in Osteoporosis & Vit D Related Disorders . King Abdul-Aziz Medical City, Riyadh, SA.
- 2011 Update in Radiology .King Saud University, Riyadh, SA.
- 2010 Obstetric Emergency Workshop .Security Forces Hospital, Riyadh, SA.
- 2010 4th Medical Career Day .king Saud bin Abdul-Aziz university for health science, Riyadh, SA.

OMAMAH HAMAD ALMOUSA

- 2010 6th Acute Coronary Syndrome Symposiums. College of medicine, king Saud University, Riyadh, SA.
- 2009 king Saud University Student's Research Preparatory Symposium.
- 2009 World Diabetes Day with the Saudi charitable association of Diabetes. Riyadh, SA.
- 2009 3rd Medical Career Day. King Saud university ,Riyadh , SA.
- 2009 The First Conference On Stem Cell And Regenerative Medicine. Riyadh, SA.

MEMBERSHIPS

- King Abdul Aziz & his companions for giftedness & creativity Company.
- International Equestrian School, Riyadh, Saudi Arabia.
- World Taekwondo Federation, Korea.
- International Taekwondo Federation, United States of America.
- Saudi Heart Association.

CHARITY AND COMMUNITY SERVICE

- 2012 Actively participated in the international health day by giving a lecture to high school-college students about several health illnesses. Princess Nourah University, Riyadh, SA.
- 2012 Head organizer of a National Campaign for First Aid and Basic Life Support Courses certified by the American Heart Association.
- 2010 Volunteer with the Saudi Red Crescent Association for Medical Services.
- 2010 Head organizer of a program called "feed me" directed towards feeding the needed poor people.
- 2008 Co-organizer & an active participant in an entertaining program for Orphans.

التعليم والتأهيل

- جامعة معيد ، قسم جراحة الصدر ، كلية الطب ، جامعة الملك سعود .
- يوليو ٢٠١٢ - يونيو ٢٠١٣ متدرب في مستشفى الملك خالد الجامعي ، الرياض ، المملكة العربية السعودية
- مدرسة يونيو ٢٠١٢ الطبية ، جامعة الملك سعود ، الرياض ، المملكة العربية السعودية
- ٢٠٠٦ ٤٨ مدرسة ثانوية حكومية "درجة الشرف" ، الرياض ، المملكة العربية السعودية .

المهارات و الأنشطة ETRACURRICULAR

اللغات : العربية ، الإنجليزية ، اليابانية

- ٢٠١١ الدورة المكثفة في اللغة اليابانية المركز الثقافي إيدو. طوكيو ، اليابان .
- ٢٠٠٨-٢٠٠٩ دورة اللغة اليابانية في السفارة اليابانية . الرياض ، المملكة العربية السعودية .
- ٢٠١١ رئيس المنظم و المتحدث الرئيسي لل حدث اليابانية التعليمية والثقافية و الطبية، و حضره ممثلون عن المركز الثقافي ايدو، شركة Ichishin تطوير التعليم من اليابان ، واليابانية السفارة أعضاء الملحقية الثقافية ، و أكثر من ٣٠٠ شخص " .

الرياضة : الأسود حزام التايكوندو

الفروسية " ركوب الخيل و القفز سياج الفئة" -

- ٢١٠٣ Kokkiwon شهادة " الكورية " من قبل الاتحاد العالمي للتايكوندو .
- ٢٠١٢ المختارة ل أولمبياد لندن ٢٠١٢ ، التايكواندو .
- ٢٠١٢ رئيس المنظمة لل بطولة التايكوندو ٤ ، الرياض ، SA .
- ٢٠١١ الحزام الأسود للتايكوندو لاعب معتمد من قبل جمعية التايكوندو ' الولايات المتحدة الأمريكية ' الدولية
- لل تايكواندو و الاتحاد ' كوريا ' العالم ، و عضوية في المنظمين .
- ٢٠٠٩ المدرسة الدولية للفروسية ، الفارس الخيل و القفز الفئة .
- اهتمامات: الهندسة و التكنولوجيا الحيوية
- تجارب و إنجازات

SPEAKER

- ٢٠١٣ المتحدث في المؤتمر ٢١ لجمعية الأوروبية ل جراحة الصدر . برمنجهام ، المملكة المتحدة .
- ٢٠١٢ المتحدث في الكونغرس TH١١ لجراحي المناظير و بالمنظار من آسيا .
- ٢٠١٢ المتحدث في المؤتمر العالمي ٢٢ لل جراحة القلب . فانكوفر ، كندا .
- ٢٠١٢ المتحدث في مؤتمر الجمعية الأوروبية ل جراحة القلب ٢٦ . برشلونة ، إسبانيا .
- ٢٠١٢ رئيس في ٨١ الملكية الاسترالية كلية الجراحين المؤتمر العلمي السنوي ، كوالا لمبور ، ماليزيا .
- ٢٠١٢ المتحدث في يوم الصحة الدولية ، جامعة الأميرة نورة .
- ٢٠١٢ متحدث في تيد برنامج جامعة الملك سعود .
- " تيد هو حدث في جميع أنحاء العالم ، تم إنشاؤه في روح من بعثة تيد ، والأفكار تستحق الانتشار " . تم
- تصميم هذا البرنامج لإعطاء المجتمعات المحلية والمنظمات والأفراد فرصة لتحفيز الحوار و الأفكار الجديدة .
- ٢٠١٢ مقدم المشارك في المؤتمر صدري لعام ٢٠١٢ الخليج ، دبي ، الإمارات العربية المتحدة .
- ٢٠١١ المتحدث في مؤتمر البحوث الجراحية th١١ السنوي ، مستشفى الملك خالد الجامعي ، الرياض ، SA .

ORGANIZER

- ٢٠١٢ الشريك المؤسس و مدير رئيس الحملة الوطنية الأولى للإسعافات الأولية و دورات دعم الحياة الأساسية للتعليم المجتمعي .
- ٢٠١٢ عضو اللجنة المنظمة لل جراحة بالمنظار و بالمنظار من آسيا الكونغرس عام ٢٠١٢ .
- ٢٠١٢ شارك في تنظيم و المشاركين في المؤتمر الدولي الأول المحور السعودي .

- ٢٠١٢ شارك في تنظيم و مشارك في مؤتمر جمعية القلب السعودية ٢٣ .
- ٢٠١١ شارك في تنظيم و المشاركين في الحلقة الدراسية ٢ على الجلطات الدموية و التوازن. الاختيارية الجراحة
- ٢٠١٣ جامعة تورونتو ، تورونتو مستشفى و مستشفى تورونتو العام في الشرق عامة ، جراحة القفص الصدري .
- ٢٠١٣ جامعة هارفارد ، مستشفى ماساتشوستس العام ، جراحة القفص الصدري .
- ٢٠١٢ جامعة الملك سعود ، مستشفى الملك خالد الجامعي ، جراحة القفص الصدري .
- حصلت على جوائز
- ٢٠١٣ جائزة الأمم المتحدة عن التقدير ل إجراء الإسعافات الأولية و دورات دعم الحياة الأساسية في Residence الأمم المتحدة ، الرياض ، المملكة العربية السعودية .
- ١ - ٢٠١٢ مكان الفائز في مسابقة القفز ركوب الخيل ، مدرسة الفروسية الدولية . الرياض ، SA .
- ٢٠١١ جائزة الفائز في مؤتمر البحوث السنوي 2١١ - TH جائزة ، مستشفى الملك خالد الجامعي ، الرياض ، SA ،
- ٢٠٠٩ الفائز بالميدالية الذهبية ، ١ بطولة التايكواندو، المناهل Center.Riyadh ، المملكة العربية السعودية .
- ٢٠٠٥ المؤتمر التفاوض السعودية الوطنية للشباب . الملك عبد العزيز و رجاله للموهبة والإبداع شركة .

البحوث المقدمة

- النصار S، الموسى O، O العبيد ، Alkhayal KH ، الزبيدي A، حجار دبليو انعكاسات MICROCOIL TECHNIQUE LOCALIZATION للفيديو ASSISTED الصدري استئصال جراحة العقيدات الرئوية SUBCENTIMETER . المجلة الأوروبية لل جراحة القلب . سبتمبر، ٢٠١٢ .
- النصار S، الموسى O، O حجار W ، A ، A افتخار ، Aboreida F. عبر الصدري الرئوي العقيدات التعريب ، دراسة استطلاعية . ANZ مجلة جراحة . صلالة ، ٢٠١٢ .
- الأبحاث الجارية
- النصار S، الموسى O، حجار دبليو سرعة العصب الحجابي TECHNIQUE VIA الأقطاب الكهربائية DIAPHRAGM العضلي في التنفس الصناعي مريض مشلول التابعة.
- الخلاصات المنشورة
- الموسى S، O، النصار ، العبيد O، Alkhayal KH ، الزبيدي A، حجار دبليو انعكاسات MICROCOIL TECHNIQUE LOCALIZATION للفيديو ASSISTED الصدري استئصال جراحة العقيدات الرئوية SUBCENTIMETER . المجلة الأوروبية لل جراحة القلب . أكتوبر ٢٠١٢ ، ١٤٣:١٥-١٤٢ .
- الموسى S، O، النصار ، حجار W ، A ، A افتخار ، Aboreida F. تقنية عبر الصدري الرئوي العقيدات التعريب ، دراسة استطلاعية . ANZ مجلة جراحة . مايو ٢٠١٢ ، ٨٢:٢٧ .

الخبرة البحثية

- ٢٠١٢ شارك في تأليف كتاب في "أثار MICROCOIL TECHNIQUE LOCALIZATION للفيديو ASSISTED الصدري استئصال جراحة العقيدات الرئوية SUBCENTIMETER " البحوث .
- ٢٠١١ شارك في تأليف كتاب في بحوث تقنية " شركة ترانس والصدر الرئوي العقيدات التعريب ، دراسة استطلاعية " .
- ٢٠١١ شارك في كرسي أبحاث صحة المرأة . جامعة الملك سعود ، الرياض ، SA .
- ٢٠١١ شارك في البحث " استخدام الذهب TB-Quantiferon في أنبوب اختبار في فحص الكامنة و السل النشط بين المتبرعين بالدم و مرضى الكلى السعودية المملكة العربية السعودية " . مستشفى الملك خالد الجامعي ، الرياض ، SA .
- ٢٠١٠ شارك في " انتشار الربو و التهاب الأنف الأعراض بين طلبة المدارس الثانوية في المملكة العربية

- السعودية " الأبحاث . جمعية الصدر السعودية، الرياض ، SA .
- ٢٠١٠ شارك في تأليف كتاب في البحث : انتشار الاكتئاب بين وحدة الرعاية الأولية للمرضى في مستشفى جامعة الملك خالد .
- المؤتمرات والندوات والدورات
- ٢٠١٢ الأساسية لدعم الحياة ، جمعية القلب الأميركية .
- ٢٠١٢ و متقدمة لدعم الحياة القلبي ، جمعية القلب الأميركية .
- ٢٠١٢ ٢٢ المؤتمر العالمي لجراحة القلب والصدر . فانكوفر ، كندا .
- ٢٠١٢ ٢٦ الكونجرس الجمعية الأوروبية ل جراحة القلب . برشلونة ، إسبانيا .
- ٢٠١٢ ٨١ الملكية الاسترالية كلية الجراحين المؤتمر العلمي السنوي ، كوالالمبور ، ماليزيا .
- ٢٠١٢ المؤتمر الدولي الأول المحور السعودي .
- ٢٠١٢ المؤتمر السنوي ٢٣ لجمعية القلب السعودية.
- ٢٠١١ ندوة ٢ على الجلطات الدموية و التوازن.
- ٢٠١١ تحديث في هشاشة العظام و فيتامين D اضطرابات ذات صلة . مدينة الملك عبد العزيز الطبية ، الرياض ، SA .
- ٢٠١١ تحديث في الأشعة . جامعة الملك سعود ، الرياض ، SA . -
- ٢٠١٠ ورشة عمل التوليد في الحالات الطارئة . مستشفى قوى الأمن ، الرياض ، SA .
- ٢٠١٠ ٤ يوم المهنة الطبي . جامعة الملك سعود بن عبد العزيز للعلوم الصحية ، الرياض ، SA .
- ٢٠١٠ ٦ الحادة الندوات متلازمة الشريان التاجي . كلية الطب ، جامعة الملك سعود ، الرياض ، SA .
- الندوة التحضيرية للبحوث - ٢٠٠٩ الملك سعود جامعة الطالب.
- ٢٠٠٩ اليوم العالمي للسكري مع الجمعية الخيرية السعودية ل مرض السكري . الرياض ، SA .
- ٢٠٠٩ ٣ يوم المهنة الطبي . جامعة الملك سعود ، الرياض ، SA . -
- ٢٠٠٩ المؤتمر الأول حول الخلايا الجذعية والطب التجديدي . الرياض ، SA .
- العضويات
- الملك عبد العزيز و رجاله ل الموهبة و الإبداع شركة .
- مدرسة دولية للفروسية ، الرياض ، المملكة العربية السعودية .
- الاتحاد العالمي للتايكوندو ، كوريا .
- الاتحاد الدولي للتايكوندو ، الولايات المتحدة الأمريكية .
- جمعية القلب السعودية .
- للجمعيات الخيرية و المجتمع الاستشاريين
- شارك - ٢٠١٢ بنشاط في يوم الصحة العالمية بإعطاء محاضرة لطلاب المدرسة أو الكلية عالية حول العديد من الأمراض الصحية. جامعة الأميرة نورة ، الرياض ، SA .
- ٢٠١٢ رئيس منظم حملة وطنية للإسعافات الأولية و دورات دعم الحياة الأساسية معتمدة من قبل جمعية القلب الأميركية .
- ٢٠١٠ متطوع مع جمعية الهلال الأحمر السعودي للخدمات الطبية .
- ٢٠١٠ رئيس الجهة المنظمة ل برنامج يسمى " إطعام لي " الموجهة نحو إطعام الفقراء الحاجة.
- ٢٠٠٨ شارك في تنظيم و مشاركا نشطا في برنامج ترفيهي للأيتام .