



آلاء ابراهيم عبدالرحمن اليحيى

مُحاضرة

المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودية تاريخ الميلاد| ١٧/٢/١٩٩١

القسم|تقنية القلب| البريد الجامعي الرسمي|

aialyahya@iau.edu.sa

المهارات اللغوية

| اللغة | قراءة | كتابة | تحدث |
|------------|-------|-------|------|
| العربية | | | |
| الانجليزية | | | |

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

| التاريخ | الشهادة الأكاديمية | مكان الصدور | العنوان |
|---------|---|--------------------------------|--|
| ٢٠٢٤ | دكتوراه في وظائف القلب والأوعية الدموية | جامعة نيوكاسل، المملكة المتحدة | Newcastle upon Tyne NE1 7RU, UK |
| ٢٠١٦ | ماجستير في علوم القلب والأوعية الدموية | جامعة جلاسكو، المملكة المتحدة | University Avenue, Glasgow G12 8QQ, UK |
| ٢٠١٢ | بكالوريوس تقنية القلب- كلية العلوم الطبية التطبيقية | جامعة الدمام، السعودية | P.O Box: 1982. Dammam 31441 |

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

| | |
|-----------|---|
| الدكتوراة | Heart rate variability in Aging and hypertrophic cardiomyopathy |
| الماجستير | Factors Influencing Heat Shock Protein 20 Turnover |



السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

| رتبة الوظيفة | مكان وعنوان جهة العمل | التاريخ |
|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| أستاذ مساعد | جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل | ٢٠٢٤ |
| مُحاضرة | جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل | ١٤٣٨-٩-١٦ إلى الوقت الحالي |
| مُعيدة | جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل | ١٤٣٥/١/٣٠ |

المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

| المنصب الإداري | المكتب | التاريخ |
|--------------------------|------------------------------------|------------------------|
| المرشدة الأكاديمية | قسم تقنية القلب كلية العلوم الطبية | ١٤٣٨-١٦ - ١٤٤٠-١٢-٢٩ |
| منسقة البحث العلمي للقسم | قسم تقنية القلب كلية العلوم الطبية | ١٤٣٨/٩/١٦ - ٢٩/١٢/١٤٤٠ |



الإجازات العلمية

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

| مجال المساهمة | المكان والتاريخ | عنوان المؤتمر | # |
|---|--|---|---|
| ePoster presentation for abstract "The effect of age and gender on heart rate variability in healthy individuals" | Online Event/ 15-04-2021 | ESC Preventive Cardiology 2021 | ١ |
| ePoster presentation for abstract "Differences in heart rate variability and hemodynamic function between patients with hypertrophic cardiomyopathy and healthy controls" | Madrid, Spain/ 21-05-2022 | ESC Heart Failure 2022 | ٢ |
| ePoster presentation for abstract "Hemodynamic and metabolic response to exercise among patients with hypertrophic cardiomyopathy" | Madrid, Spain/ 23-05-2022 | ESC Heart Failure 2022 | ٣ |
| Moderated poster presentation for abstract "The effect of a novel lifestyle intervention on autonomic and haemodynamic function in individuals with hypertrophic cardiomyopathy" | Malaga, Spain/ 13-04-2023 | ESC Preventive Cardiology 2023 | ٤ |
| Poster presentation for abstract entitled" Comparison of Angioseal and manual compression in patients undergoing transfemoral coronary and peripheral vascular interventional procedures" | King Fahad Hospital of the University, Alkhobar. 27-11-2013 | 24thAnnual Scientific Meeting in internal medicine on cardiovascular diseases | ٥ |



| | | | |
|------------------------|--|---|----|
| Attendee | Future specialist center for health training. 26-6-2010 | Understanding Basic ECG course | ٦ |
| Attendee | Mohamad Bin Rashid AlMaktoum Academic Medical Centre-Dubai-UAE.04- 2014 | MAQUET Life Saving Therapies. | ٧ |
| Organisation committee | University of Dammam, college of applied medical sciences. 9-04-2014 and 10-04-2014 | ECG Workshop from Basic to Advance | ٨ |
| Attendee | Sheraton Hotel, Dammam, SA 10-13April, 2014 | Saudi Arabian Cardiac Interventional Society forum | ٩ |
| Attendee | King Fahad Hospital of the University, AL Khobar. SA. 26-11-2013 | ECG Symposium | ١٠ |
| Attendee | King Fahad Military Medical Complex, Dammam. 29-09-2010 | AlSharqia Echo Club Meeting | ١١ |
| Attendee | Sheraton Hotel, Dammam. 26-02-2012 | IVUS Workshop, organised by Saud AlBabtain Centere | ١٢ |
| Attendee | Sheraton Hotel, Dammam.25 27Feb, 2012 | The 7 th International Cardiac Congress of Saud AlBabtain Cardiac Centre | ١٣ |
| Attendee | Dammam University,11April,2012 | Basic ECG Workshop | ١٤ |



أنشطة التدريس (الجامعية)

| # | المقرر | رقم المقرر | مجال المساهمة |
|---|---|------------|--------------------------------|
| ١ | تخطيط القلب-١ | ٣١٣ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |
| ٢ | تخطيط القلب-٢ | ٤١١ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |
| ٣ | قراءة وتحليل تخطيط القلب | ٤٢١ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |
| ٤ | أساسيات قسطرة القلب | ٣٢١ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |
| ٥ | مقدمة في تقنية القلب | ٢٢١ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |
| ٦ | اساسيات القسطرة المتقدمة-١ | ٤١٥ | معمل وتدريب |
| ٧ | ممارسة قسطرة القلب (تطبيق عملي في المستشفى) | ٤١٦ | معمل وتدريب |
| ٨ | قراءة وتحليل قسطرة القلب | ٤٢٨ | منسقة المقرر/إعطاء كامل المقرر |

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداءاً من الأحدث) المهام الادارية

| # | من | إلى | المنصب | الجهة |
|---|-----------|-----------|---|--|
| ١ | ٢٠١٩-٦-٢٣ | ٢٠١٩-٧-١١ | مدربة مسار العلوم الطبية | برنامج موهبة الإثرائي الأكاديمي الصيفي |
| ٢ | ٢٠١٧ | ٢٠١٧ | رئيسة لجنة تنظيم حفل الطالبات المتفوقات في كلية العلوم الطبية | جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل |
| ٣ | ٢٠١٧-٤ | ٢٠١٩-٨ | مسؤولة تحديث الصفحة الالكترونية لقسم تقنية القلب على موقع الجامعة | جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل |

عضوية اللجان

| # | من | إلى | المنصب | الجهة |
|---|--------|--------|--------|-----------------------------------|
| ١ | ٢٠١٧-٤ | ٢٠١٩/٨ | عضوة | لجنة الطوارئ في كلية لعلوم الطبية |
| ٢ | ٢٠١٧-٤ | ٢٠١٩/٨ | عضوة | لجنة الخدمة المجتمعية |



العمل التطوعي

| # | من | إلى | نوع التطوع | الجهة |
|---|------------|------------|---|---------------------------------|
| ١ | ٢٠١٧-١١-٢٨ | ٢٠١٧-١١-٢٨ | مشاركة في حملة التثقيف الصحي "لننقذ حياتهم" | جامعة الامام عبد الرحمن بن فيصل |
| ٢ | ٢٠١٣-٣ | ٢٠١٣-٥ | مساعدة في بحث | مستشفى الملك فهد الجامعي الخبر |

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب، تقنية المعلومات، الخ)

| | |
|---|------------------------------|
| ١ | مهارات الحاسب |
| ٢ | مهارات الاتصال |
| ٣ | مهارات القيادة |
| ٤ | مهارات تحليل وإحصاء البيانات |
| ٥ | مهارات البحث العلمي |