



السيد عبد الحميد عبد الرحيم شنب استاذ مشارك

المعلومات الشخصية

الجنسية | مصري

تاريخ الميلاد | 1968/1/3

القسم | العلاج الطبيعي

البريد الجامعي الرسمي aashanb@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب 31264

رقم الجوال : 0555786349

المهارات اللغوية

| اللغة | قراءة | كتابة | تحدث |
|------------|-------|--------|--------|
| العربية | ممتاز | ممتاز | ممتاز |
| الانجليزية | ممتاز | جيد جد | جيد جد |
| أخرى | 0 | 0 | 0 |

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءا من الأحدث)

| التاريخ | الشهادة الأكاديمية | مكان الصدور | العنوان |
|---------|--------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 1999 | دكتوراة العلاج الطبيعي | جامعة القاهرة | كلية العلاج الطبيعي جامعة القاهرة |
| 1995 | ماجستير العلاج الطبيعي | جامعة القاهرة | كلية العلاج الطبيعي جامعة القاهرة |
| 1990 | بكالوريوس العلاج الطبيعي | ك جامعة القاهرة | كلية العلاج الطبيعي جامعة القاهرة |

عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

| | |
|-----------|---|
| الدكتوراة | تأثير التمرينات علي التدفق الدموي للدورة الكبرى والصغرى في مرضي السكر |
| الماجستير | التغيير الواقع لجزيء الكولسترول ذو الكثافة العالية بالتمريناتفي الاشخاص الطبيعيين |
| الزمالة | ----- |



السجل المهني (بدءاً من الأحدث)

| رتبة الوظيفة | مكان وعنوان جهة العمل | التاريخ |
|--------------|--|------------|
| استاذ مشارك | جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل كلية العلوم الطبية التطبيقية | 2008/10/28 |
| | | |
| | | |

المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

| المنصب الإداري | المكتب | التاريخ |
|----------------|--------|---------|
| | | |
| | | |
| | | |

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة
(بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

| # | أسماء الباحثين | عنوان البحث | جهة النشر وتاريخ النشر |
|---|--|--|---|
| 1 | Muaidi QI, Shanb AA | <i>Prevalence, Causes and Impact of Work Related Musculoskeletal Disorders among Physical Therapists.</i> Original Article. | J Back Musculoskelet Rehabil. 2016 Mar 11. PMID: 27002660 DOI:10.3233/BMR-160687. |
| | Enas Fawzey Youssef, Qassim Ibrahim Muaidi, Alsayed Abdelhameed Shanb. | <i>Effect of Laser Therapy on Chronic Osteoarthritis of the Knee in Older Subjects.</i> | J Lasers Med Sci 2016 Spring;7(2):112-119 doi 10.15171/jlms.2016.19. |
| | Alsayed A. Shanb*, Enas F. Youssef. | <i>The impact of adding weight-bearing exercise versus non-weight bearing</i> | Journal of Family and Community Medicine December 2014 Vol 21 Issue 3 176-181 |



| | | | |
|---|--|--|--|
| | <i>programs to the medical treatment of elderly patients with osteoporosis.</i> | | |
| Journal of Musculoskeletal Research , Vol. 17, No. 1 (2014) 1450001. © World Scientific Publishing Company. DOI: 10.1142/S0218957714500018 | <i>Effects of Adding Biofeedback Training to Active Exercises After Total Knee Arthroplasty.</i> | Alsayed A. Shanb* , Enas F. Youssef. | |
| Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation 26 (2013) 17–24 17. DOI 10.3233/BMR-2012-0344 | <i>Mobilization versus massage therapy in the treatment of cervicogenic headache: A clinical study</i> | Al-Sayed A Shanb * , Enas F. Youssef. | |
| Journal Of Musculoskeletal Research , Vol. 15, No. 3 (2012) 1250016 (9 Pages).© World Scientific Publishing Company. Doi10.1142/S0218957712500169. | <i>The Effect Of Magnetic Therapy And Active Exercise On Bone Mineral Density In Elderly Women With Osteoporosis.:</i> | Alsayed A. Shanb* , Enas F. Youssef, Mohamed G. El-Barkouky., Rasha M. Kamal., and Ahmed M. Tawfick . | |
| Bulletin of Physical Therapy Cairo University.2008. | <i>Walking Exercises Modulate Liver Enzymes in Fatty Liver Patients.</i> | Al-Sayed A. Shanb. | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

| تاريخ القبول | المجلة | عنوان البحث | أسماء الباحثين | # |
|-----------------------|---------------------------------------|--|--|---|
| Accepted: 2 Aug 2016. | Malay s J Med Sci. 2016; 23(6):83–93. | <i>Supervised Versus Home Exercise Training Programs</i> | Enas Fawzy Youssef, Alsayed Abd | |



| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <i>on Functional Balance in Older Subjects.</i> | Elhameed Shanb. |
| Saudi Journal of Medicine & Medical Sciences. (Accepted) | | <i>Morning blood pressure surge as a predictor of outcome in patients with chronic essential hypertension</i> | Mohamed Yahia Abdel-Khalik , Abdullah Mohamed Alshehri ^a , Mustafa Hamed Rashed , Ayman Mohamed Azoz , Alsayed Abdel-Hameed Shanab , Shereen Abdel-Hameed Mahrous. |

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

| # | أسماء الباحثين | عنوان البحث | المؤتمر وتاريخ النشر |
|---|----------------|-------------|----------------------|
| | | | |
| | | | |

المشاريع البحثية المنتهية

| # | أسماء الباحثين | عنوان البحث | تاريخ البحث |
|---|---|---|--|
| | Enas Fawzy Youssef , Qassim Ibrahim Muaidi , Alsayed Abdelhameed Shanb , Abdullah Ahmed Alothman | <i>Effects of Whole Body Vibration and Magnetic Therapy on Bone Mineral Density in Elderly Osteoporotic</i> | 2013/2014. Under publication in Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation. |



| | | | |
|--|----------------------------|--|--|
| | patients (co-investigator) | | |
| | | | |

الأبحاث الحالية

| عنوان البحث | أسماء الباحثين | # |
|---|---|---|
| <i>Effects of Electromagnetic Therapy versus Laser Therapy on Peripheral Neuropathy in Diabetic Patients.</i> (main investigator) 2014/2015 in progress. | Enas Fawzy Youssef, Alsayed Abd Elhameed Shanb , Waleed Ibrahim Ali Al Baker , Fahd Ali Al-Khamis. | |
| | | |

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

| مجال المساهمة | المكان والتاريخ | عنوان المؤتمر | # |
|---------------|-----------------|---|---|
| | | 1-المؤتمر الاقليمي العربي السادس للروماتيزم وذلك في الخامس عشر من شهر مارس سنة 2007 القاهرة (حضور). | |
| | | 2- المؤتمر السنوي لمستشفى الملك فهد التخصصي بالدمام والذي عقد في الفترة من : 25-26/3/2008 وكان بعنوان | |
| | | “New Horizon in spinal Cord Injuries Rehabilitation” | |
| | | 3-المؤتمر الثاني لقسم العلاج الطبيعي بمستشفى الملك فهد التعليمي بالخبر والذي 28-29/11/2007 | |
| | | | |



| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | 4-المؤتمر العلمي الدولي الثامن لكلية العلاج الطبيعي وكان بعنوان (العلاج الطبيعي وتكنولوجيا المستقبل) وذلك في الفترة من 3-4 مارس سنة 2005 القاهرة. (حضور و مشاركة في تنظيم أعمال المؤتمر). | |
| | | 5-المؤتمر العلمي الدولي العاشر لكلية العلاج الطبيعي وكان بعنوان (العلاج الطبيعي وتحديات المستقبل) وذلك في الفترة من 1-2 مارس سنة 2007 القاهرة. (حضور و مشاركة في تنظيم أعمال المؤتمر). | |
| | | - مؤتمر الجمعية المصرية للياقة والعجز 6 ديسمبر المهني وصحة البيئة والذي عقد في 7 2005. | |
| | | وكان بعنوان: | |
| | | “Human Performance in Health and Disability” | |
| | | 7-المؤتمر الاقليمي العربي الخامس لرعاية المسنين وموضوعه (الرعاية المجتمعية للمسنين بين الحاضر و المستقبل) والذي عقد في الفترة من 10-12 أكتوبر 2004 بقاعة المؤتمرات بجامعة حلوان القاهرة تحت إشراف مركز الرعاية الصحية و الاجتماعية للمسنين (حضور+المشاركة في ورشة عمل ببحث موضوعة: | |
| | | “Prevention of Cardiac Disease in Elderly” | |

العضويات واللجان المشارك فيها

- لجنة المشتريات بالقسم
- لجنة خدمة المجتمع



أنشطة التدريس

الجامعية

| مجال المساهمة | رقم المقرر | المقرر | # |
|------------------------|----------------|--|---|
| Main instructor | HIMT416 | Management in Health care organization | |
| All course | PT416 | Ethics of physical therapy | |
| Co instructor | HIMT410 | Research methodology | |

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

| | |
|--|---|
| <p>Management in Health care organization HIMT416</p> <p>This course is designed to provide the students with the basic concepts of professional communication skills, and teaching and learning processes needed for practice. It also aims to introduce senior students to basic knowledge and skills necessary in hospital administration, quality improvement, and health information system. Administration and management of physical therapy services will be addressed.</p> | 1 |
| <p>Ethics of physical therapy PT416 This course provides the principles of scientific methods of research and its application to physical therapy to enable students to develop their skills in selecting and defining research problems for developing criteria for scientific research. Students will critically evaluate selected articles and they will be divided into groups for supervised and directed research project.</p> | 2 |
| <p>Research methodology HIMT410</p> <p>This course provides the principles of scientific methods of research and its application to physical therapy to enable students to develop their skills in selecting and defining research problems for developing criteria for scientific research. Students will critically evaluate selected articles and they will be divided into groups for supervised and directed research project.</p> | |



الدراسات العليا

| # | المقرر | رقم المقرر | مجال المساهمة |
|---|--------|------------|---------------|
| | | | |
| | | | |

وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

| | |
|---|--|
| 1 | |
| 2 | |

الإرشاد الأكاديمي للطلاب

| # | المرحلة | عدد الطلاب | من | إلى |
|---|-----------|----------------|----------------|---------|
| | بكالوريوس | تقريبا 90 طالب | الفرقة الثانية | الرابعة |
| | | | | |

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

| # | الشهادة العلمية | العنوان | الجهة | التاريخ |
|---|-----------------|--|--|------------------|
| - | | | | |
| | رسائل ماجستير | 1-Influence of Different Therapeutic Modalities on Dynamic Balance in Elderly. | Faculty of physical therapy Cairo university | من 2000 الي 2008 |
| | | -تأثير الوسائل العلاجية المختلفة علي الاتزان الحركي لدي المسنين | Faculty of physical therapy Cairo university | |
| | | 2-Changes in Gait Characteristics during Normal Cadence in Elderly. | Faculty of physical therapy Cairo university | |
| | | 1-Blood Gases Response to Different Body Positions in Patients with Chronic | Faculty of physical therapy Cairo university | |



| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | Obstructive Pulmonary Disease in Intensive Care unit. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير الأوضاع المختلفة للجسم علي غازات الدم لمرضي السدة الرئوية المزمنة في العناية المركزة | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 2-Blood Oxygenation Response to Treadmill Exercise in Elderly | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | استجابة أوكسجين الدم لتمارين سير المشي عند المسنين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 3-Effect of Ozone Therapy versus Electro Acupuncture on Adult Obese Subjects. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | دراسة تأثير الأوزون العلاجي مقابل الوخز بالإبر الصينية علي الأشخاص البدناء البالغين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 4-Arterial Blood Gases Response to Incentive Spiro meter versus Continuous Positive Airway Pressure after Coronary Artery Bypass Graft. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | استجابة غازات الدم الشرياني للاستخدام جهاز الحافز التنفسي مقارنة | | |



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | بجهاز ضغط التنفس لتمرينات سير المشي عند المسنين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 5-Efficacy of Low Level Laser Therapy versus Ultrasonic in Carpal Tunnel Syndrome for Diabetics. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | مدي كفاءة الليزر منخفض الشدة في مقابل الموجات فوق الصوتية لعلاج اختناق العصب الأوسط عند الرسغ لمرض السكر | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 6-Changes in Lumbo-sacral Region in Obese Subjects Complaining from Low Back Pain. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تغيرات المنطقة القطنية العجزية في الاشخاص البدناء الذين يعانون من آلام أسفل الظهر | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 7-Effect of exercise training on liver Enzymes in fatty liver patients | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | استجابة الأنزيمات للتمرينات في مرضى الكبد الدهنى | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 8-Pulmonary Gas Exchange and Quality of Life in Patients with Left Ventricular Failure | | |



| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تبادل الغازات الرئوية ونوعية الحياة لدي مرضي هبوط البطين الأيسر | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 9- Effect of Inspiratory Muscle Training on Selected Blood Gases in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير تدريبات عضلات الشهيق علي غازات الدم المختارة في بعض مرضي السدة الرئوية | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 10- Effect of Exercise on Serum Immnoglobulin-G and Ventilatory Functions in Males with Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير التمرينات على مستوى الأجسام المضادة "ج" ووظائف التهوية عند الرجال المصابين بالسدة الرئوية المزمنة | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 11- Effect of Electromagnetic Therapy on Diabetic Poly-neuropathy. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير العلاج الكهرومغناطيسي علي التهاب الأعصاب الطرفية لمرضى البوال السكري | | |



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 12- Blood Gases Response to Incentive Spiro meter in liver ascetic patients. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | استجابة غازات الدم للحافز التنفسي لمرضى الاستسقاء الكبدي | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 13-Effect of Weight Reduction on Ventilatory Functions in Obese Women. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير إنقاص الوزن علي وظائف التهوية الرئوية عند السيدات البدنيات | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 14- Effect of Exercise Training on Depression in Obese Persons | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تقييم تأثير التمرينات على الحالة النفسية للأشخاص البدناء | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 15- Pulsed Magnetic Field Versus Exercise Training on Osteoporosis in Elderly women. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | المجال المغناطيسي المتقطع مقابل التمارين على هشاشة العظام في كبار السن | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 16-Low Carbohydrates Versus Low Fat Diet Combined with Exercise | | |



| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | | Training on Young Obese Females. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | دراسة مقارنة بين التغذية قليلة النشويات مقابل قليلة الدهون مع برنامج تدريبي علي السيدات البدينات صغيرات السن | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 17- Assessment of Ventilatory Function in Patients with Different Causes of Chronic Low Back Pain. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تقييم وظائف التهوية في مرضي الام أسفل الظهر المزمنة ذات النوعيات المختلفة | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 18- Historical Review of Physical Therapy for Osteoporosis in Geriatrics. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | مسح مرجعي للعلاج الطبيعي لهشاشة العظام في المسنين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 19- Effect of Different Body Positions on Ventilation in Patients with Unilateral Lung Diseases. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير أوضاع الجسم المختلفة علي التهوية الرئوية في مرضي ذوى أمراض الرئة الواحدة | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 20-Effect of Low Intensities laser therapy on Venous | | |



| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | Ulcer in Lower Limbs of Egyptian Patients. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير العلاج بالليزر منخفض الشدة علي قرحة الوريدية في الأطراف السفلية للمرضي المصريين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 21- Effect of Treadmill Exercise on Nitric Oxide in Diabetic Patients (Type Two). | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير التمرينات بجهاز المشي الكهربائي علي أكسيد النيتريك في مرضي البوال السكري النوع الثاني | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 22-Effect of selected balance training program on balance in elderly (2001). | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | تأثير برنامج تدريبات الأتزان المختارة على الأتزان في المسنين | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 23- Aerobic training versus strengthening exercises in chronic obstructive pulmonary disease. | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | التدريبات الهوائية مقابل تمرينات التقوية في مرضى السدة الرئوية المزمنة | | |
| | Faculty of physical therapy Cairo university | 24- Effect of stepping versus walking exercise in | | |



| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | management of intermittent claudication. | | |
|--|--|--|--|--|

الإشراف على الأبحاث الجارية

| # | الشهادة العلمية | العنوان | الجهة | التاريخ |
|---|-----------------|---------|-------|---------|
| | | | | |
| | | | | |

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

المهام الإدارية

| # | من | إلى | المنصب | الجهة |
|---|------|----------|--|-------|
| | 2009 | Till Now | Academic advisor For all PT students, male section | |
| | | | | |

عضوية اللجان

| # | من | إلى | المنصب | الجهة |
|---|------|----------|---------------------------------------|-------|
| 1 | 2009 | Till Now | Member in purchasing committee | |
| | 2009 | 2014 | Member in community committee | |
| | 2015 | Till Now | Chairman of community committee | |

الاستشارات العلمية

| # | من | إلى | الجهة | وقت كامل - وقت جزئي |
|---|----|-----|-------|---------------------|
| | | | | |

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

| | |
|---|--------|
| 1 | الحاسب |
|---|--------|

آخر تحديث

...30/01/2019