



أساليب البحث العلمي

أ.د/ ناصر خميس الجيزاوي

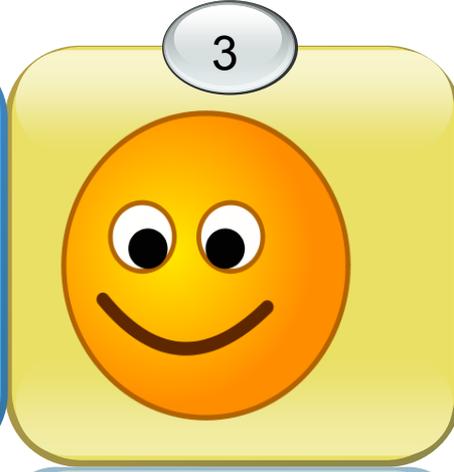


2014

E-mail: Nasser.elgizawy@fagr.bu.edu.eg

Web site: www.nasser.co.nr

ميثاق المحاضرة



الهدف العام



► يهدف البرنامج إلى تزويد المشاركين بالمعارف والمهارات الأساسية اللازمة لتنمية مهاراتهم في إعداد البحوث العلمية

الأهداف التفصيلية

بنهاية هذه المحاضرة يكون المشاركون قادرين على أن:

- ▶ يعرف البحث العلمي ويحدد أنواعه
- ▶ يحدد خطوات إعداد البحث الجيد
- ▶ يميز بين عدد من الاختصارات العلمية
- ▶ يعرف أساسيات الكتابة العلمية
- ▶ يختار الدورية الملائمة
- ▶ يحدد معامل تأثير المجلة ومؤشر H للباحث



نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود بالبحث العلمي؟

مدة النشاط: 5 ق



البحث العلمي

- ▶ محاولة لإكتشاف المعرفة والتنقيب عنها وتتميتها وفحصها وتحقيقتها بدقة ونقد عميق ثم عرضها بشكل متكامل ولكي تسير في ركب الحضارة العلمية والمعارف البشرية وتسهم إسهاما حيا وشاملا
- ▶ هو استعلام دراسي جدوى أو اختيار عن طريق التحري والتنقيب والتجريب بغرض اكتشاف حقائق جديدة أو تفسيرها أو مراجعة للنظريات والقوانين المتداولة والمقبولة في المجتمع في ضوء حقائق جديدة أو تطبيقات عملية لنظريات وقوانين مستحدثة أو معدلة.

أنواع البحوث من حيث طبيعتها

◦ البحوث الأساسية:

هي بحوث تجرى من أجل الحصول على المعرفة بحد ذاتها وتسمى أحيانا البحوث النظرية وهي تشتق من المشاكل الفكرية والمبدئية إلا أن ذلك لا يمنع من تطبيق نتائجها فيما بعد على مشاكل قائمة بالفعل.

– البحوث التطبيقية:

هي بحوث علمية تكون أهدافها محددة بشكل أدق من البحوث الأساسية النظرية وتكون عادة موجهة لحل مشكلة من المشاكل العلمية أو لاكتشاف معارف جديدة يمكن تسخيرها والاستفادة منها وفي واقع فعلي موجود في مؤسسة أو منطقة لدى الأفراد.

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما أهمية اتباع مناهج (اسلوب) البحث العلمي؟

مدة النشاط: 5 ق



اهمية مناهج البحث العلمي

- الأسلوب العلمي سبيل تقدم الشعوب اقتصاديا - اجتماعيا - ثقافيا
- البحث العلمي طريقة توجه لحل مشكلات الانسان في المجالات المتعددة.
- التفكير العلمي يحتاج له كل الناس وليس قاصر على الجامعات ومراكز الأبحاث.
- الانسان العادي يحتاج للتفكير العلمي في حل مشكلاته.
- ممارسة التخطيط في حياتنا أبسط مثال لتطبيق التفكير أو البحث العلمي في حياتنا.

ماذا يعني إتباعنا لأساليب البحث العلمي

- ▶ يعني أن نستخدم طريقة علمية منظمة في مواجهة كل مشكلاتنا الخاصة والعامة
- ▶ يعني زيادة قدرتنا على نقد الأبحاث ومن ثم الاستفادة منها على أكمل وجه.
- ▶ ممارسة أي عمل أو مهنة واثقانها وتطويرها يتطلب إتقان مهارات البحث العلمي
- ▶ اختيارنا لأعمالنا يحتاج لإتباع مهارات البحث العلمي لتحليل قدراتنا وتحليل المهن نفسها.
- ▶ أساليب البحث العلمي تحدد أساليب حياتنا.

السلوك العادي	السلوك العلمي (سلوك الباحث العلمي)
1- يمكن أن يقبل أفكار وفق قواعد ومفاهيم وتفسيرات دون إخضاعها للتجريب.	1- لا يقبل الباحث العلمي أفكار ونظريات دون فحصها وإخضاعها للتجريب .
2- دائما ما يميل للأدلة المؤيدة لموقفه ويتجنب مادون ذلك	2- يقبل جميع الأدلة والبراهين سواء المؤيدة لتوجهه أم معارضة له.
3- يحصر نفسه في إطار الأفكار المسبقة ويحاول إثباتها حتى لو كانت الدلائل ضدها.	3- يتجرد من الأفكار المسبقة ويبحث بأمانة للنتائج التي يصل إليها.
4- يحكم دائما على الأحداث المتلازمة على أنها سبب ونتيجة.	4- لا يحكم على الظواهر المتلازمة مباشرة على أنها سبب ونتيجة ولكن يخضعها للدراسة
5- غالبا ما ينسب النتائج لأسباب غير مرتبطة.	5- يميل لتثبيت العوامل والمتغيرات جميعها ما عدا المتغير المستقل لدقة النتائج
6- يكتفي بانطباعاته الذاتية منها	6- يستخدم الباحث الفروض والنظريات لتفسير الظواهر والحوادث

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما هي صفات الباحث الناجح؟

مدة النشاط: 5 ق



صفات الباحث الناجح

- ▶ توفر الرغبة الشخصية في موضوع البحث لأن الرغبة الشخصية في الخوض في موضوع ما هي دائما عامل مساعد ومحرك للنجاح.
- ▶ قدرة الباحث على الصبر والتحمل عند البحث عن مصادر المعلومات المطلوبة والمناسبة .
- ▶ تواضع الباحث العلمي وعدم ترفعه على الباحثين الآخرين الذين سبقوه في مجال بحثه وموضوعه الذي يتناوله .

▶ التركيز وقوة الملاحظة عند جمع المعلومات وتحليلها وتفسيرها وتجنب الاجتهادات الخاطئة في شرح مدلولات المعلومات التي يستخدمها ومعانيها .

▶ قدرة الباحث على انجاز البحث أي أن يكون قادرا على البحث والتحليل والعرض بشكل ناجح ومطلوب .

▶ أن يكون البحث منظما في مختلف مراحل البحث .

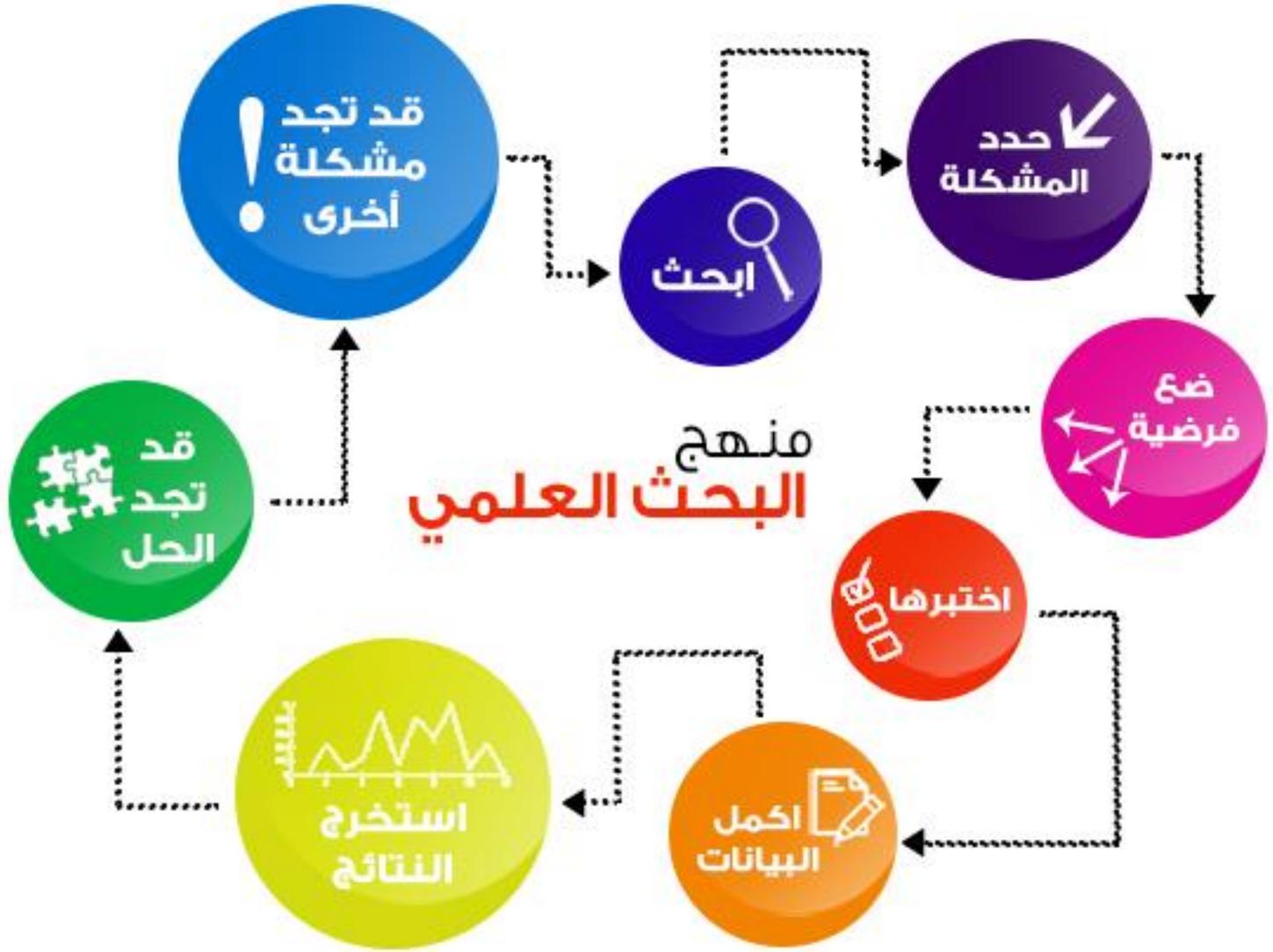
▶ مجرد الباحث علميا (أن يكون موضوعيا في كتابته وبحثه)

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما هي خطوات اعداد البحث؟



مدة النشاط: 5 ق



مصطلحات علمية

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
ISI ؟

مدة النشاط: 5 ق



ISI

ISI هي الأحرف الثلاثة **Institute Scientific Information** وهي مجموعة من قواعد البيانات التي ينتجها المعهد الأمريكي للمعلومات العلمية / طومسون رويتر و تحتوي على خمسة قواعد البيانات:

- ▶ فهرس الاقتباس العلمي الموسع (CSI)؛ عدة أنواع من التخصصات، بما في ذلك الطب)
- ▶ مؤشر الاقتباس للعلوم الاجتماعية (SSCI)؛ علم الاجتماع وعلم النفس والسلوك)
- ▶ مؤشر الاقتباس الآداب والعلوم الإنسانية والفن والفلسفة
- ▶ مؤشر الاقتباس المؤتمرات - العلوم التطبيقية
- ▶ مؤشر الاقتباس المؤتمرات - العلوم الاجتماعية والعلوم الإنسانية

ويحتوي هذا النظام حاليًا على ما يزيد عن عشرة آلاف مجلة علمية من 1400 ناشر في 200 حقل معرفي، ضمن قاعدة خاصة بالمجلات المتخصصة في العلوم التطبيقية (تشتمل على 5700 مجلة) وأخرى في العلوم الإنسانية (تحتوي ما يقارب 1700 مجلة)

Eugene Garfield

يوجين غارفيلد



❖ غارفيلد هو عالم لغويات أمريكي ولد في مدينة نيويورك سنة 1925, حصل على الدكتوراه سنة 1961.

❖ غارفيلد مؤسس معهد المعلومات العلمية
Institute for Scientific Information
(ISI)

❖ وفي بداية التسعينات تم شرائها بواسطة شركة تومسون رويتر للمعلومات (Thomson-Reuters).

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
ISSN ؟

مدة النشاط: 5 ق



الرقم التسلسلي المعياري الدولي ISSN

- ▶ **ISSN** هي اختصار لعبارة (**International Standard Serial Number**) والتي تعني الرقم التسلسلي المعياري الدولي هو عدد فريد مكون من ثمانية أرقام يستخدم لتعريف المطبوعات أو الدوريات الإلكترونية. يأخذ نظام **ISSN** رقم **ISO 3297** في المعايير الدولية.
- ▶ **ISSN** مكون من 8 أرقام مفصولة إلى مجموعتين كل منها مكون من أربع أرقام يفصلها علامة "-".

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
Full Research Articles ؟

مدة النشاط: 5 ق



مقالات البحوث الكاملة

Full Research Articles

هي المقالات العلمية التي تنشر بكامل محتوياتها، ويشتمل هذا النوع من المقالات - عادة- على المكونات الرئيسية للدراسات العلمية.

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
Reviews ؟

مدة النشاط: 5 ق



المراجعات العلمية Reviews

هي المقالات التي تستهدف إلقاء الضوء على بعض
الاكتشافات التي نشرت حديثاً، لاسيما حول الموضوعات
التي تشهد تطورات متلاحقة، وقد لا تحتوي مقالات
المراجعات على نتائج أو وجهات نظر جديدة

نشاط تدريبي

► عزيزي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
؟ Citations

مدة النشاط: 5 ق



الإستشهادات Citations

► هي الإشارات إلى مقال علمي منشور بالفعل، في مقال علمي تالٍ، سواء كانت هذه الإشارات من قبل الباحث/الباحثين أنفسهم، أو من قبل باحث/باحثين آخرين

نشاط تدريبي

عزيمي الطالب وضح من وجهة نظرك ما المقصود
? Self Citations

مدة النشاط: 5 ق



الإستشهادات الذاتية Self Citations

► هي الإشارات إلى مقال علمي منشور بالفعل، في مقال علمي تالٍ، من قبل الباحث/الباحثين أنفسهم

نشاط تدريبي

▶ عزيزي الطالب ناقش مع مجموعتك شروط البحث الجيد؟

مدة النشاط : 10 ق

▶ عرض المجموعات: 2ق

▶ المداخلات من المجموعة: 1ق

▶ المداخلات من باقي المجموعات: 2ق



مستلزمات البحث الجيد

▶ العنوان الواضح والشامل للبحث :

▶ ينبغي أن يتوفر 3 سمات أساسية في العنوان هي:

- الشمولية: أي أن يشمل عنوان البحث المجال المحدد والموضوع الدقيق الذي يخوض فيه الباحث والفترة الزمنية التي يغطيها البحث.
- الوضوح: أي أن يكون عنوان الباحث واضحاً في مصطلحاته وعباراته واستخدامه لبعض الإشارات والرموز.
- الدلالة: أن يعطي عنوان البحث دلالات موضوعية محددة وواضحة للموضوع الذي يبحث ومعالجته والابتعاد عن العموميات.

► **تحديد خطوات البحث وأهدافه وحدوده المطلوبة البدء بتحديد واضح لمشكلة البحث ثم وضع الفرضيات المرتبطة بها ثم تحديد أسلوب جمع البيانات والمعلومات المطلوبة لبحثه وتحليلها وتحديد هدف أو أهدافا للبحث الذي يسعى إلى تحقيقها بصورة واضحة ووضع إطار البحث في حدود موضوعية وزمنية ومكانية واضحة المعالم .**

► الإمام الكافي بموضوع البحث:

يجب أن يتناسب البحث وموضوعه مع إمكانيات الباحث ويكون لديه الإمام الكافي بمجال وموضوع البحث .

► توفر الوقت الكافي لدى الباحث:

أي أن هناك وقت محدد لإنجاز البحث وتنفيذ خطواته وإجراءاته المطلوبة وأن يتناسب الوقت المتاح مع حجم البحث وطبيعته .

▶ الإسناد:

- ▶ ينبغي أن يعتمد الباحث في كتابة بحثه على الدراسات والآراء الأصيلة والمسندة وعليه أن يكون دقيقا في جمع معلوماته وتعد الأمانة العلمية في الاقتباس والاستفادة من المعلومات ونقلها أمر في غاية الأهمية في كتابة البحوث وتتركز الأمانة العلمية في البحث على جانبين أساسيين :
 - الإشارة إلى المصادر التي استقى منها الباحث معلوماته وأفكاره منها.
 - التأكد من عدم تشويه الأفكار والآراء التي نقلها الباحث عنها معلوماته.

► وضع أسلوب تقرير البحث :

► إن البحث الجيد يكون مكتوب بأسلوب واضح ومقروء ومشوق بطريقة تجذب القارئ لقراءته ومتابعة صفحاته ومعلوماته.

► الترابط بين أجزاء البحث :

► أن تكون أمام البحث وأجزائه المختلفة مترابطة ومنسجمة سواء كان ذلك على مستوى الفصول أو الأجزاء الأخرى.

- ▶ مدى الإسهام والإضافة إلى المعرفة في مجال تخصص الباحث :
- ▶ أن تضيف البحوث العلمية أشياء جديدة ومفيدة والتأكيد على الابتكار عند كتابة البحوث والرسائل .
- ▶ الموضوعية والابتعاد عن التحيز في ذكر النتائج التي توصل اليها .
- ▶ توفر المعلومات والمصادر من موضوع البحث :
- ▶ توفر مصادر المعلومات المكتوبة أو المطبوعة أو الالكترونية المتوفرة في المكتبات ومراكز المعلومات التي يستطيع الباحث الوصول إليها .

الأمانة العلمية

الأمانة العلمية كلمة قد تبدو مفهومة للقاصي والداني وكثيرا ما يتم ترديدها كلما أراد المتحدث أن يكون دقيقا في سرد المعلومات أو النتائج التي توصل لها. الأمانة العلمية هي التزام أخلاقي من قبل الباحث ألا يكتب فكرة أو معلومة في بحثه دون ان يرجعها لمصدرها, وألا ينسب لنفسه إلا ما اجتهد في إثباته. الأمانة العلمية هي سمعة الباحث ومؤشر جودة البحث العلمي والتعليم بالجامعات التي يتبع لها



Available online at www.elsevier.com

ScienceDirect

0959-6460 (2007) 113-114

EJSO
The Journal of Lower Genital Tract

Outcome of anterior vaginal wall sparing during female radical cystectomy with orthotopic urinary diversion

Urology Department, Case University, Case 21280, Ohio

Accepted 4 September 2007

Available online 24 October 2007

Abstract

Purpose: Orthotopic urinary reconstruction has been shown to be a viable option in women undergoing radical cystectomy and is currently the direction of choice in many institutions. We evaluated the technique of vaginal wall preservation during female radical cystectomy and orthotopic neobladder construction.

Material and methods: Thirty female patients underwent radical cystectomy with bilateral pelvic lymphadenectomy and orthotopic urinary diversion from January 2000 to December 2006. We reviewed postoperative morbidity and late complications, postoperative rates, follow-up, pathological and functional results.

Results: Early complications included prolonged ileus in 4 patients, urinary tract infection in 2, deep venous thrombosis in 2, wound infection in 2 and prolonged urine leak in 1. Late complications requiring reoperation included small bowel obstruction requiring surgical exploration in 1 patient, an anal pouch calculus requiring proctoscopic removal in another patient and a unilateral ureteral stricture treated by ureteric dilatation and stenting in the third patient. All patients remained continent and all patients remained negative for bladder wall and urethral margins in all cases. At a median follow-up of 18 months, the overall postoperative continence was 100% and 93%, respectively. All but 2 patients voided spontaneously. The partial length of urethra in female radical cystectomy with orthotopic neobladder substitution is technically feasible, maintains vaginal length and supports an excellent functional result, acceptable complication rate and an overall negative margin. Long-term outcomes include a better assessment of the impact on functional outcomes and cancer control.

© 2007 Elsevier Ltd. All rights reserved.

Keywords: Urinary diversion; Vaginal; Bladder; Cancer; Urinary bladder neoplasms

Introduction

Radical cystectomy remains the gold standard therapy for muscle invasive bladder cancer. Classic radical cystectomy in women involves total excision of the bladder, uterus, fallopian tubes, ovaries, anterior vaginal wall and urethra. While it remains the gold standard, types of urinary diversion have expanded to include various forms of continent diversion, including enterosigmoid and orthotopic. Since the development of orthotopic bladder substitution, which was originally performed in male patients, increasingly more female patients have become appropriate candidates for this type of urinary diversion.¹⁻³ Thus, due in part to changes in types of urinary diversion, the classic radical cystectomy in women has evolved since its original description.

Initial concern regarding the possible increased genital cancer recurrence rate in women has been allayed. Pathological studies have demonstrated that with careful selection of appropriate patients a portion of the female urethra can be preserved for orthotopic reconstruction.⁴⁻⁶ In that and at many centers where there is wide experience with orthotopic diversion a portion of the anterior vaginal wall is removed with the specimen or at least the vaginal vault is incised.^{5,6,10} However, others have described vaginal preservation with the possible benefits of a decreased fistula rate and possible improvement in continence.^{7,8} Evidence is provided that the risk of secondary malignant involvement of genital organs in female cystectomy specimens is low. This low risk together with the low risk of primary cancers of genital organs in this group of patients does not strongly support the routine removal of uninvolved gynecologic organs during radical cystectomy in women.⁹ In the absence of clinical suspicion radical hysterectomy at cystectomy rarely improves cancer

* Tel.: +30 210444518.
E-mail address: ahad@blsblsbls.com

الأمانة العلمية

عند ثبوت عدم الامانة العلمية يتم الإبقاء علي البحوث في الإصدار الالكتروني بنفس الترقيم وتاريخ النشر مع إضافة كلم **retracted**أو(تم سحبه) مخضبة باللون **الأحمر** وبالحجم الكبير علي كافة صفحات البحث المرفوض, كما تم إضافة نفس الكلمة السابقة قبل اسم البحث حتي يعرف كل زائر أن الدراسة لم تعد مرجعا يعتد به وأن قائمة إنتاج الباحث تضم مقالات مرفوضة. وحتى لا تترك الأمور جزافا فإن كل بحث مرفوض مضاف له تقرير من قبل رئيس تحرير المجلة العلمية يفسر أسباب سحب الدراسة. ثبوت واقعة السرقة العلمية أو خداع الباحث لمجلس تحرير المجلة من خلال النشر المزدوج للبحث أو اكتشاف أخطاء علمية جسيمة بالبحث. وفي معظم التقارير بدا واضحا أنه قد تم سؤال الباحث أو الباحثين عقب اكتشاف تلك المخالفات حيث أبدى بعضهم أسفه ومطالبته مجلس التحرير بسحب المقالة في حين فشل بعض الباحثين في تقديم ردود مقنعة لتفسير ماحدث من مخالفة.

نشاط تدريبي

عزيمي الطالب وضح من وجهة نظرك ما هي الأدوات المستخدمة لقياس جودة الأبحاث وجودة الباحث؟



مدة النشاط 10 ق

الأدوات المستخدمة لقياس جودة الأبحاث و جودة الباحث

- ▶ عامل تأثير المجلة Factor (IF) Impact
- ▶ مؤشر h- للمؤلف Author h-
- index

عامل التأثير Impact Factor

ليس كل بحث علمي يتوفر على شبكة الانترنت يمكن الوثوق به واعتماده كمصدر الا بعد التحقق من أنه منشور في مجلة مفهسة ضمن قاعدة بيانات المعايير الدولية.

تعريف عامل التأثير (IF):

- ▶ يعتبر (IF) مؤشراً عددياً رئيسياً تقاس به نوعية المجلة ونوعية الأبحاث التي تنشرها مجلة ما ونوعية المؤسسة ومن يعمل بها من خلال الأبحاث التي تنشرها تلك المؤسسة.
- ▶ وتتحصر أهمية Impact Factor (عامل التأثير): كونه المؤشر الذي يقاس به أهمية الدورية إلى تخصصها وحقلها ، و يبين نوعية وجودة الدورية . ويهدف إلى تعريف الباحثين وناشري الأبحاث بالدوريات ذات الجودة العالية في التخصصات والموضوعات المختلفة.

Move Up The Ladder!
Directory Submission!

ما أهمية عامل التأثير

- ▶ تقييم للمجلة العلمية
- ▶ تصنيف المجالات العلمية المتخصصة
- ▶ تساعدك على اتخاذ القرار أين تنشري بحثك
- ▶ في بعض البلدان تتوقف المنح والتمويل الحكومي المقدمة للمشاريع العلمية على عامل التأثير
- ▶ كثيرا ما تستخدم كمصدر للتقييم من قبل أمناء المكتبات خلال الغاء مجلة أو اثناء مشتريات جديدة

تقييم المجالات العلمية طبقا لعامل التأثير

- ▶ اذا كانت قيمته اكبر من 10
فالمجلة ممتازة
- ▶ اذا كانت قيمته تتراوح بين
10-5 فالمجلة جيدا
- ▶ اذا كانت قيمته تتراوح بين
5-2 فالمجلة جيدة
- ▶ اذا كانت قيمته تتراوح بين
2-1 فالمجلة مقبولة



عوامل مؤثرة في (IF)

1. مجال التغطية الموضوعية للمجلة
2. نوع المجلة (Letter, Review, Fulltext مقال كامل).
3. عدد المؤلفين للبحث الواحد في مجال موضوعي واحد
4. العوامل الإحصائية: حجم المجلة، حجم citation



مؤشر h- للمؤلف Author h-index

- ▶ مؤشر h- عبارة عن عدد صغير ذو تأثير كبير. اقترحه جورج هيرش وهو فيزيائي في جامعة كاليفورنيا سان دييغو في عام 2005 للمرة الأولى، وتعتبر وسيلة بسيطة لحساب وقياس أثر العالم او الباحث
- ▶ يقيس كل من الإنتاج العلمي وعامل التأثير للأعمال المنشورة للعالم أو الباحث.
- ▶ ويستند المؤشر على مجموعة من أبحاث العالم الأكثر اقتباسا من قبل الآخرين وعدد الاقتباسات في الابحاث الأخرى.
- ▶ اذا كان للباحث 3 ابحاث بحيث كل بحث قد اقتبس في ابحاث أخرى على الأقل 3 مرات. فن مؤشر h- سيكون 3 وبعبارة اخرى فان هذا المؤشر يعكس عدد الابحاث المنشورة وعدد الاقتباسات .
- ▶ يمكن أن يطبق أيضا هذا المؤشر لقياس إنتاجية مجموعة من العلماء، مثل القسم أو الجامعة فضلا عن مجلة علمية

 🔍

Articles include patents Case law

Stand on the shoulders of giants

البحث في الباحث العلمي



Google الباحث العلمي

الإنجليزية ▾

أهم المنشورات - الإنجليزية مزيد من المعلومات

متوسط h5	مؤشر h5	منشورات
504	349	Nature .1
503	311	The New England Journal of Medicine .2
426	297	Science .3
349	231	The Lancet .4
334	218	Cell .5
281	213	Proceedings of the National Academy of Sciences .6
281	211	Journal of Clinical Oncology .7
262	197	Physical Review Letters .8
280	187	Nature Genetics .9
288	183	JAMA: The Journal of the American Medical Association .10
289	182	Chemical Reviews .11
243	178	Journal of the American Chemical Society .12
255	170	Circulation .13
243	167	Angewandte Chemie International Edition .14

الأعمال والاقتصاد والإدارة

الدراسات الإنسانية والأدب والفنون

العلوم الاجتماعية

العلوم الكيميائية وعلوم المواد

الفيزياء والرياضيات

علم الهندسة والكمبيوتر

علوم الحياة وعلوم الأرض

علوم الصحة والعلوم الطبية

الصينية

البرتغالية

الألمانية

الإسبانية

الفرنسية

الإيطالية ▾



[Change photo](#)

Dr. Nasser El-Gizawy Edit

Professor of Agronomy, Benha University Edit

[crop production](#) Edit

Verified email at bu.edu.eg Edit

My profile is public Edit [Link](#) [Homepage](#) Edit



[My Citations - Help](#)

Follow this author

[Follow new articles](#)

[Follow new citations](#)

Co-authors

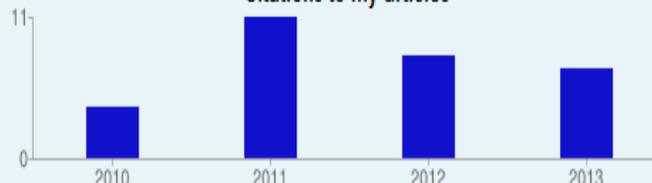
No co-authors

Inviting co-author

Citation indices

	All	Since 2008
Citations	31	31
h-index	3	3
i10-index	1	1

Citations to my articles



Select: [All](#), [None](#) ▼

1-10

Title / Author	Cited by	Year
<input type="checkbox"/> Response of faba bean to bio, mineral phosphorus fertilizers and foliar application with zinc NKB El-Gizawy, SAS Mehasen World Applied Sciences Journal 6 (10), 1359-1365	14	2009
<input type="checkbox"/> Effect of planting date and fertilizer application on yield of wheat under no till system NKB El-Gizawy World J. Agric. Sci 5 (6), 777-783	9	2009
<input type="checkbox"/> Effects of Nitrogen Rate and Plant Density on Agronomic Nitrogen Efficiency and Maize Yields Following Wheat and Faba Bean NKB El-Gizawy Am-Euras. J. Agric. & Environ. Sci., 5 (3): 378-386	5	2009
YIELD AND NITROGEN USE EFFICIENCY AS INFLUNCED BY RATES AND SOURCES OF NITROGEN FERTILIZERS OF SOME WHEAT		



Academia.edu



Join a growing community of 5,410,595 academics



Academia.edu is a place to share and follow research



Share your papers



See analytics on your profile and papers



Follow other people in your field

Sign Up to Academia.edu

 Connect with Facebook

 Connect with Google

or

First Name

Last Name



Nasser Elgizawy

Benha University, Agronomy, Faculty Member [edit](#)

Research Interests: [Agronomy/crop science](#), [Agronomy](#), [Agriculture](#), and 8 more

[Edit](#)

22
profile views

1,407
document views

43
followers

25 Following



Recent Activity

Nasser started following the work of Mohamed Ghanem, Benha University, Animal Medicine. 15 days ago

Nasser started following the work of Ayman EL Nagar, Universitat Politècnica de València, Investigation. 18 days ago

Nasser followed the research interests:

About

Papers 13

+ Add Section

+ Add Post

+ Add CV

nasser@bu.edu.eg

[Edit](#)

Location

Benha Univ.

www.nasser.co.nr

Add Social Profiles

(Facebook, Twitter, etc.)

PAPERS

+ Add Paper [Reorder](#)

Effects of Nitrogen Rate and Plant Density on Agronomic Nitrogen Efficiency and Maize Yields Following Wheat and Faba Bean [more](#) 14

[Download \(.pdf\)](#)

Response of Faba Bean to Bio, Mineral Phosphorus Fertilizers and Foliar Application with Zinc [more](#) 19

[Download \(.pdf\)](#)

EFFECT OF NITROGEN, BIOGAS SLUDGE MANURE AND BIOFERTILIZER ON GRAIN NITROGEN UPTAKE AND YIELD OF WHEAT (Triticum aestivum,L.) [more](#) 22

[Download \(.pdf\)](#)

ResearchGate





Mohamed Ghanem

Ass prof Vet Internal Medicine

professor of animal medicine

Benha University · Animal Medicine

Send message

RG SCORE
16.09

OVERVIEW

CONTRIBUTIONS

INFO

STATS

RG SCORE

17

PUBLICATIONS

563

Views

226

Downloads

30

Citations

29.45

Impact Points

View all



Benha University

Animal Medicine

Banhā, Egypt

FEATURED PUBLICATIONS

View all



Conference Proceeding: COMPARATIVE STUDY ON THE CLINICAL AND SUBCLINICAL HYPOMAGNESEMIA IN CALVES WITH EVALUATION OF THERAPEUTIC RESPONSE

Mohamed Ghanem

26

Views

0

Downloads

0

Citations



Article: METABOLIC PROFILE TEST FOR MONITORING THE CLINICAL, HAEMATOLOGICAL AND BIOCHEMICAL ALTERATIONS IN CATTLE

SKILLS (1)

View all

3 Veterinary Medicine



Nasser, does Mohamed Ghanem have these skills or expertise?

Respiration ×

Hemoglobin ×

Veterinary Medicine ×

Add another skill

Learn more | Do this later

Endorse

تقييم اعضاء هيئة التدريس في بعض الجامعات في ضوء مؤشر- h

m-value = h-
index/yr

Potential for
Scientific Impact

احتمال الأثر العلمي

<1.0

Average

1.0-2.0

Above average

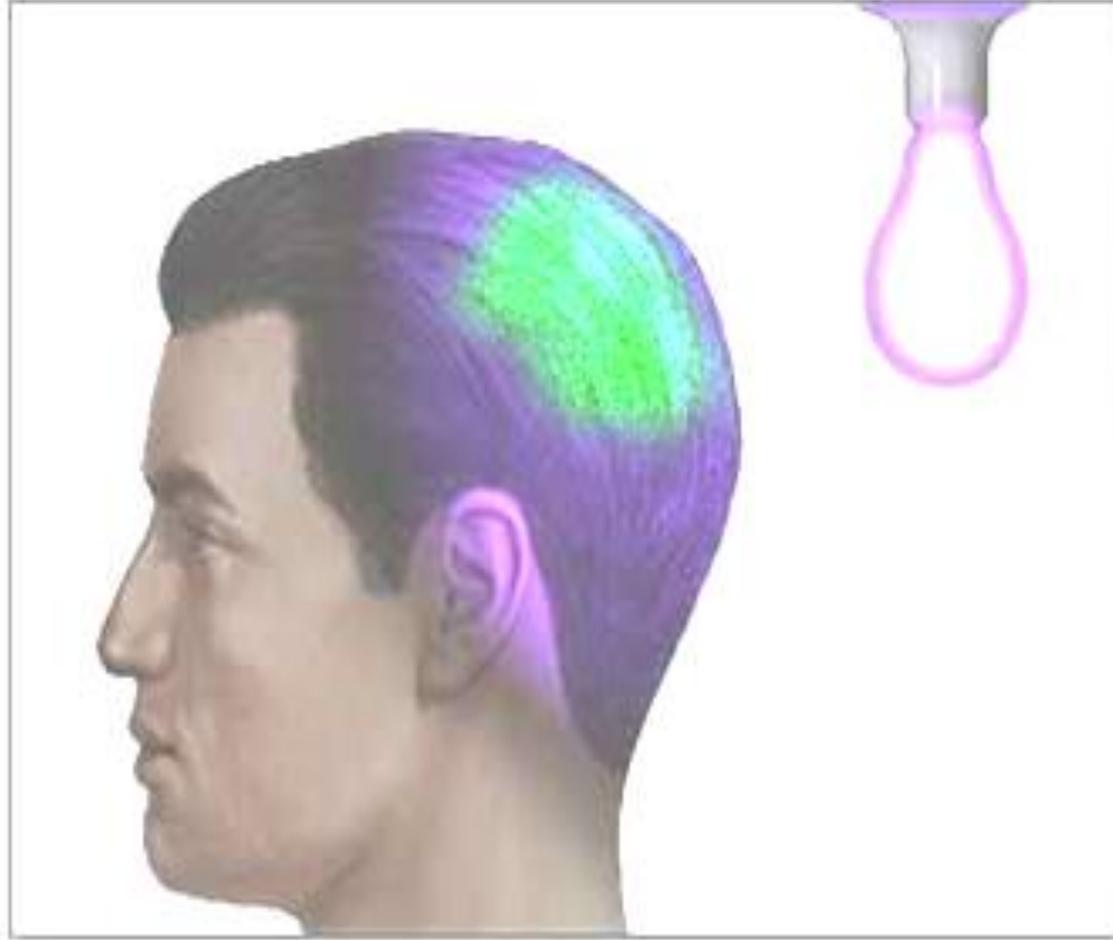
2.0-3.0

Excellent

>3.0

Stellar

لحظات التعلم



نسعد بتواصلكم



أ.د. ناصر الجيزاوي

Nasser.elgizawy@fagr.bu.edu.eg

00201005354876

مصر /

Thank
You

