

Journal Ranking and Major Reviewers` Comments

By Hassan Reda

Assistant professor of Anatomy

How to know the ranking of a journal

We have to major ranking systems for international journals

1. Web of Science

2. Scopus



Egyptian Knowledge Bank
بنك المعرفة المصري



هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار
Science, Technology & Innovation Funding Authority



English Sources

Arabic Sources

Egyptian Research Output

All Sources

Training Workshops for Teaching-Level Staff in Egypt by Nature Research Academies in cooperation with "Science, Technology, and Innovation Funding Authority (STDF)"

Register Now

1

Training Workshops

2

Study Material for all School
Grades

3

Publishing Agreement

4

Ongoing: Research Activities
and Services







Description

Clarivate Analytics is the world's leading source of intelligent information for businesses and professionals. We combine industry expertise with innovative technology to deliver critical information to leading decision makers in the financial and risk, legal, tax and accounting, intellectual property and science and media markets, powered by the world's most trusted news organization. Clarivate Analytics shares are listed on the Toronto and New York Stock Exchanges (symbol: TRI).

List of products :

- [Arabic Citation Index](#)
- [EKB Clarivate Analytics Subscriptions](#)
- [WOS- Web of Science - Core collection](#)
- [Biosis Citation Index- Life science database](#)
- [Medline - Health care database](#)
- [Journal Citation Report \(ICR\)](#)
- [Essential Science Indicators database](#)
- [InCites](#) **EKB permission required*
- [EndNote Online](#)
- [Derwent Biotechnology Database](#)
- [Russian Citation Index](#)

➤ [Back To Sources](#)


Clarivate Analytics

ENGAGE
Learning

Cochrane
Library

The world's leading journals and publisher-neutral data

The screenshot shows a search interface with a search bar at the top containing the text "Anatomy & Morphology". A red arrow points to this search bar. Below the search bar, there are three sections:

- JOURNAL NAME**: "There are no journals that match your search."
- CATEGORY NAME**: "ANATOMY & MORPHOLOGY" is highlighted with a red box, and a red arrow points to it.
- PUBLISHER NAME**: "There are no Publishers that match your search."

On the right side of the interface, there are three rows of data:

- ISSN/eISSN**: (empty)
- NUMBER OF JOURNALS**: "24 journals"
- NUMBER OF PUBLISHERS**: (empty)

In the bottom right corner, there is a small blue icon with the number "14" and a question mark.

24 journals



Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publishe



Export

Indicators: Default



Customize

ANATOMY & MORPHOLOGY

Filter

1

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2021 JIF	JIF Quartile	2021 JCI	% of OA Gold
<input type="checkbox"/> Brain Structure & Function	1863-2653	1863-2661	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	9,468	3.748	Q1	1.26	32.33 %
<input type="checkbox"/> Frontiers in Neuroanatomy	1662-5129	1662-5129	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	5,058	3.543	Q1	1.09	99.67 %
<input type="checkbox"/> ANNALS OF ANATOMY- ANATOMISCHER ANZEIGER	0940-9602	1618-0402	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	3,399	2.976	Q1	1.46	9.75 %
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF ANATOMY	0021-8782	1469-7580	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	12,089	2.921	Q1	1.27	22.68 %
<input type="checkbox"/> MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE	1059-910X	1097-0029	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	7,417	2.893	Q1	1.12	2.69 %
<input type="checkbox"/> DEVELOPMENTAL DYNAMICS	1058-8388	1097-0177	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	11,557	2.842	Q2	0.96	15.08 %
<input type="checkbox"/> TISSUE & CELL	0040-8166	N/A	ANATOMY & MORPHOLOGY - SCIE	2,985	2.586	Q2	0.79	3.93 %

Journal name	2021 JIF	JIF Quartile
<input type="checkbox"/> Brain Structure & Function	3.748	Q1
<input type="checkbox"/> Frontiers in Neuroanatomy	3.543	Q1
<input type="checkbox"/> ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER	2.976	Q1
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF ANATOMY	2.921	Q1
<input type="checkbox"/> MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE	2.893	Q1
<input type="checkbox"/> DEVELOPMENTAL DYNAMICS	2.842	Q2
<input type="checkbox"/> TISSUE & CELL	2.586	Q2
<input type="checkbox"/> CLINICAL ANATOMY	2.409	Q2
<input type="checkbox"/> Anatomical Record-Advances in Integrative Anatomy and Evolutionary Biology	2.227	Q2
<input type="checkbox"/> CELLS TISSUES ORGANS	2.208	Q2

Journal name	2021 JIF	JIF Quartile
<input type="checkbox"/> APPLIED IMMUNOHISTOCHEMISTRY & MOLECULAR MORPHOLOGY	1.992	Q3
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF MORPHOLOGY	1.966	Q3
<input type="checkbox"/> ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL	1.693	Q3
<input type="checkbox"/> SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY	1.354	Q3
<input type="checkbox"/> ACTA ZOOLOGICA	1.205	Q3
<input type="checkbox"/> FOLIA MORPHOLOGICA	1.195	Q4
<input type="checkbox"/> Advances in Anatomy Embryology and Cell Biology	1.182	Q4
<input type="checkbox"/> ZOOMORPHOLOGY	1.138	Q4
<input type="checkbox"/> ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA	1.130	Q4
<input type="checkbox"/> INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY	0.504	Q4
<input type="checkbox"/> Journal of the Anatomical Society of India	0.250	Q4

Journal name	2021 JIF	JIF Qu
<input type="checkbox"/> Morfolia	N/A	N/A
<input type="checkbox"/> European Journal of Anatomy	N/A	N/A
<input type="checkbox"/> Anatomy & Cell Biology	N/A	N/A
Journal Citation Reports dataset updated Jun 28, 2022		

Cell biology

Cells Q2

Faseb Q2

Acta histochemica Q4

J of molecular histology Q4

Sources

Subject area: Anatomy

Improved Citescore
 We have updated the CiteScore methodology to ensure a more robust, stable and comprehensive metric which provides an indication of research impact, earlier. The updated methodology will be applied to the calculation of CiteScore, as well as retroactively for all previous CiteScore years (ie. 2018, 2017, 2016...). The previous CiteScore values have been removed and are no longer available. [View CiteScore methodology.](#)

Filter refine list

Apply Clear filters

Display options

Display only Open Access journals

Counts for 4-year timeframe

No minimum selected

Minimum citations

https://www.scopus.com/sources.uri?zone=TopNavBar&origin=sbrowse

43,685 results

All Export to Excel Save to source list

Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓
<input type="checkbox"/> Ca-A Cancer Journal for Clinicians	716.2	99% 1/360 Oncology
<input type="checkbox"/> Nature Reviews Molecular Cell Biology	140.9	99% 1/386 Molecular Biology

Download Scopus Source List Learn more about Scopus Source List

Would you help us improve Scopus?
 It will take just a few minutes.

Maybe later [Share your thoughts](#)

Anatomy @ Scopus

Q1

- #1 American Journal of Surgical Pathology
- #2 Anatomical Sciences Education
- #3 Human Brain Mapping
- #4 Advances in Anatomic Pathology
- #5 Brain Structure and Function
- #6 Brain Topography
- #7 Frontiers in Neuroanatomy
- #8 Journal of Histochemistry and Cytochemistry
- #9 American Journal of Physical Anthropology
- #10 Microscopy Research and Technique
- #11 Annals of Anatomy

Q2

- #12 Clinical Anatomy
- #13 Journal of Anatomy
- #14 Anatomical Record
- #15 American Journal of Human Biology
- #16 Cells Tissues Organs
- #17 Anatomical Science International
- #18 Journal of Functional Morphology and Kinesiology
- #19 Advances in Anatomy Embryology and Cell Biology
- #20 Folia Morphologica
- #21 Clinical Dysmorphology
- #22 Surgical and Radiologic Anatomy

Q3

- #23 Comparative Clinical Pathology
- #24 Journal of Histotechnology
- #25 Morphologie
- #25 Physical Activity and Health
- #27 International Journal of Surgical Pathology
- #28 Anatomy and Cell Biology
- #29 Translational Research in Anatomy
- #30 Artery Research
- #31 International Journal of Morphology
- #32 European Journal of Anatomy
- #33 Somatechnics



Q4

- #34 Journal of the Anatomical Society of India
- #35 Journal of Morphological Sciences
- #36 Italian Journal of Anatomy and Embryology
- #37 Journal of Plastination
- #38 Russian Journal of Forensic Medicine
- #39 Acta Anatomica Sinica
- #40 Endodontology
- #41 National Journal of Clinical Anatomy
- #42 International Journal of Anatomy and Research
- #43 Chinese Journal of Anatomy and Clinics
- #43 Chinese Journal of Microsurgery

Q1

- #1 Journal of Extracellular Vesicles
- #2 Bone Research
- #3 Cell Systems
- #4 Neuropathology and Applied Neurobiology
- #5 Histopathology
- #6 European Journal of Cell Biology
- #7 Anatomical Sciences Education
- #8 Cell and Tissue Research
- #9 Cytometry. Part A : the journal of the International Society for Analytical Cytology
- #10 Bone
- #11 Histochemistry and Cell Biology
- #12 Tissue Barriers
- #13 Brain Structure and Function
- #14 Current Protocols in Cytometry
- #15 Cytometry Part B - Clinical Cytometry

Q2

- #16 Frontiers in Bioengineering and Biotechnology
- #17 World Journal of Stem Cells
- #18 Journal of Histochemistry and Cytochemistry
- #19 Microscopy Research and Technique
- #20 Clinical Anatomy
- #21 Journal of Anatomy
- #22 European Journal of Histochemistry
- #23 Acta Histochemica 
- #24 Diagnostic Pathology
- #25 Histology and Histopathology
- #26 Anatomical Record
- #27 Matrix Biology Plus
- #28 Journal of Molecular Histology 
- #29 Journal of Microscopy
- #30 Applied Immunohistochemistry and Molecular Morphology
- #31 Acta Cytologica

Histo

Q3

- #32 Journal of Pathology and Translational Medicine
- #33 Cells Tissues Organs
- #34 Adipocyte
- #35 Biotechnic and Histochemistry
- #36 Journal of Functional Morphology and Kinesiology
- #37 Acta Histochemica et Cytochemica
- #38 Cytopathology
- #39 Malaysian Journal of Pathology
- #40 Folia Histochemica et Cytobiologica
- #41 Folia Morphologica
- #42 Journal of Cutaneous Pathology
- #43 Diagnostic Cytopathology
- #44 Journal of Cytology
- #45 Journal of Histotechnology
- #46 Anatomy and Cell Biology

Q4

- #47 Current Cardiovascular Imaging Reports
- #48 Actas Dermo-Sifiliograficas
- #49 Rare Tumors
- #50 Clinical Pathology
- #51 Monographs in clinical cytology
- #52 Diagnostic Histopathology
- #53 Malaysian Journal of Microscopy
- #54 Egyptian Journal of Histology 
- #55 Tsitologiya
- #56 Journal of Hematopathology
- #57 Journal of Morphological Sciences
- #58 Analytical and Quantitative Cytopathology and Histopathology
- #59 Acta Anatomica Sinica
- #60 National Journal of Clinical Anatomy
- #61 International Journal of Anatomy and Research

Local journals

- Egyptian Journal of Anatomy
- Egyptian academic journal of biological sciences
- Bulletin of Egyptian Society for Physiological Sciences

تقييم المجالات المصرية المحلية

egjournal.scu.eg/Home.php



الصفحة الرئيسية

استعراض تقييم المجالات المصرية و المحلية بالقطاع (تقييم يوليو 2021)

استعراض تقييم المجالات المصرية و المحلية بالمجلة (تقييم يوليو 2021)

استعراض تقييم المجالات المصرية و المحلية بالقطاع (تقييم يوليو 2020)

استعراض تقييم المجالات المصرية و المحلية بالمجلة (تقييم يوليو 2020)



- الدراسات الزراعية
- الدراسات الصيدلانية
- الدراسات الطبية**
- الدراسات الهندسية
- السياحة
- الطب البيطري
- العلوم الأساسية
- الفنون
- تربية رياضية
- تربية نوعية واقتصاد منزلي
- اختر القطاع --



الصفحة الرئيسية

القطاع

إستعلام

2356-959X	2356-9581	7	Minufiya University; Faculty of Medicine	The Egyptian Family Medicine Journal	الدراسات الطبية	85
2090-259X	1110-2144	5.5	Egyptian Anatomical Society	The Egyptian Journal of Anatomy	الدراسات الطبية	86
2356-9387	1110-9165	7	The Egyptian Society of Nephrology and Transplantation, Wolters Kluwer - Medknow	Journal of The Egyptian Society of Nephrology and Transplantation	الدراسات الطبية	59
2090-3774	0022-9237	4.5	Cairo University, Department of Surgery	Kasr El-Aini Journal of Surgery	الدراسات الطبية	60
2356-8097	1687-4625	5.5	Cairo University, Medical Education Development Center (MEDC)	Kasr El-Aini Medical Journal	الدراسات الطبية	61
2682-3217	1110-5437	6.5	Mansoura University; Faculty of Medicine. Department of Forensic Medicine and Toxicology	Mansoura Journal of Forensic Medicine and Clinical Toxicology	الدراسات الطبية	62
2735-3990	1110-211X	6.5	Mansoura University, Faculty of Medicine	Mansoura Medical Journal	الدراسات الطبية	63
2314-8756	2314-8748	6.5	Egyptian Liver Research Institute and Hospital (ELRISH)	Medical Journal of Viral Hepatitis	الدراسات الطبية	64
2682-2741		6.5	Port said University, Faculty of Medicine	Medicine Updates	الدراسات الطبية	65
2314-6788	1110-2098	7	Minufiya University	Menoufia Medical Journal	الدراسات الطبية	66

2090-0813	1687-8809	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, A. Entomology	العلوم الأساسية	16
2090-083X	2090-0767	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, C. Physiology & Molecular Biology	العلوم الأساسية	17
2090-0848	2090-0775	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, D. Histology & Histochemistry	العلوم الأساسية	18
2090-0856	2090-0783	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, E. Medical Entomology & Parasitology	العلوم الأساسية	19
2090-0791	2090-0864	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, F. Toxicology & Pest Control	العلوم الأساسية	20
2090-0880	2090-0872	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, G. Microbiology	العلوم الأساسية	21
2090-3820	2090-3812	7	Egyptian Society of Biological Sciences	Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, H. Botany	العلوم الأساسية	22

تقييم المجلات/الدوريات العلمية الدولية

عدد النقاط	المجلة/الدورية			
	مجلة غير متخصصة مصنفة في		مجلة متخصصة مصنفة في	
	Scopus	Web of science	Scopus	Web of science
10.0				Q1
9.5				Q2
9.0		Q1	Q1	
8.5	Q1	Q2	Q2	Q3
8.0	Q2	Q3	Q3	Q4
7.5	Q3	Q4	Q4	
7.0	Q4	المجلات/الدوريات المدرجة في Web of Science ولم يظهر لها IF		

To exclude Predatory journals: see ISSN

مادة (19): شروط وقواعد تقييم المجلات والدوريات العلمية المحلية

- المجلة المحلية (المصرية وغير المصرية) هي التي لها ترقيم دولي ISSN وغير مصنفة في موقع web of science أو Scopus.
- لا يعتد بأي مجلة محلية أو مؤتمر دولي ليس له ترقيم دولي (ISSN).

The screenshot shows the ISSN Portal website. The browser address bar displays "https://portal.issn.org". The page features a navigation menu with the following items: PUBLISHERS' AREA, DISCOVER ISSN SERVICES, SEARCH OPEN ACCESS RESOURCES, KEEPERS REGISTRY, and ISSN INTERNATIONAL CENTER. A search bar is visible with the text "ALL, ISSN, Title" and a "Search" button. Below the search bar, there are links for "Advanced search", "ROAD search", and "The Keepers search". The footer of the page includes the text "Leaflet | ©OpenStreetMap, ©CartoDB" and "Total records".

مادة (22): تحديد مشاركة الباحث في الأبحاث المشتركة

* تحدد نسبة المشاركة في أي بحث بناء على عدد المشاركين في نفس التخصص العام من الباحثين المدونين على البحث، على النحو التالي:

1. إذا كان البحث في تخصص أي من المشاركين الأول أو الأخير، على اللجنة العلمية أن تمنح نسبة مشاركة 1.0 لأي منهما مهما كان عدد المشاركين في البحث في نفس التخصص العام.
2. إذا انفرد الباحث في تخصصه على البحث، تكون نسبة مشاركة 1.0.
3. إذا كان عدد الباحثين في نفس التخصص اثنان فقط (ولا ينطبق عليهما البند رقم 1)، يمنح كل منهما نسبة مشاركة 0.8.
4. إذا كان عدد الباحثين المشاركين في نفس البحث في نفس التخصص ثلاثة باحثين، فيكون نسبة مشاركة الباحث 0.7 (دون تعارض مع البند رقم 1 لو تم تطبيقه).
5. إذا كان عدد الباحثين المشاركين في نفس البحث في نفس التخصص أربعة باحثين، فيكون نسبة مشاركة الباحث 0.55 (دون تعارض مع البند رقم 1 لو تم تطبيقه).
6. إذا كان عدد الباحثين المشاركين في نفس البحث في نفس التخصص خمسة باحثين، فيكون نسبة مشاركة الباحث 0.4 (دون تعارض مع البند رقم 1 لو تم تطبيقه).
7. إذا كان عدد الباحثين المشاركين في نفس البحث في نفس التخصص ستة باحثين أو أكثر، فيكون نسبة مشاركة الباحث 0.25 (دون تعارض مع البند رقم 1 لو تم تطبيقه).
8. إذا حصلت المجلة المنشور بها البحث على 10 نقاط، فإن نسبة المشاركة لكل باحث من الباحثين تكون 1.0 إذا كانوا أربعة فأقل، أما لو زاد عدد الباحثين ليصل إلى 5 أو 6 باحثين فتنخفض نسبة المشاركة لكل منهم إلى 0.8، وإذا كانوا سبعة فأكثر تكون نسبة المشاركة لكل منهم 0.6.

مادة (27): عدد ونوعية الأبحاث العلمية المقدمة

* يسمح لطالب الترقية، التقدم بأي عدد من الأبحاث بمفرده أو بالمشاركة مع آخرين، وبحيث لا يقل عددها عن 5 أبحاث ولا يزيد على 8 أبحاث، ويشترط توزيع النشر العلمي للمتقدم على عامين ميلاديين على الأقل (24 شهراً، على الأقل، بين تاريخ قبول نشر أقدم الأبحاث وتاريخ قبول نشر أحدثها)، ولا يعتد بالأبحاث المنشورة من رسائل الماجستير والدكتوراه للمتقدم.

مادة (28): تقييم الأبحاث العلمية المقدمة

* يمثل الإنتاج العلمي للمتقدم 70 نقطة (الطريقة الثانية للتقدم "الاعتماد على عناصر التقييم الجامعي") أو 85/80 نقطة (الطريقة الثالثة للتقدم "تعتمد على مدة الإعارة عند التقدم") من مجمل التقييم، ويكون على أساس تقييم الفاحصين لكافة الأبحاث التي تتوافر فيها الشروط، ويتعين أن يحتوي الإنتاج العلمي للمتقدم، على الأقل، على أبحاث يتم إجازتها على النحو التالي:

- ثلاثة أبحاث على الأقل للمتقدم لدرجة أستاذ بتقدير جيد، أو بحث بتقدير جيد جداً وبحث بتقدير جيد.
- بحثان على الأقل للمتقدم لدرجة أستاذ مساعد بتقدير جيد.
- الأيقل مُجمل الإنتاج العلمي الذي أجاز له عن أربعة أبحاث في حالة التقدم طبقاً للطريقة الثانية، ولا يقل عن خمسة أبحاث في حالة التقدم طبقاً للطريقة الثالثة.

مادة (23): الأبحاث التي لا يتم إعادة تقييمها

* لا يتم إعادة تقييم البحث المنشور في مجلة مصنفة في **Web of Science Q1 or Q2** وبالتالي فإن نقاط تقييم المجلة أو الدورية العلمية ستكون **10 أو 9.5**، وكان تخصص المجلة العلمية في التخصص العام للجنة العلمية وبالتالي فهو في التخصص العام للمتقدم، وفي هذه الحالة يحصل البحث على **90 نقطة (جيد جدا)** لو صنفت المجلة على أنها **Q1**، بينما يحصل البحث على **80 نقطة (جيد جدا)** لو صنفت المجلة على أنها **Q2**، وتحدد نسبة المشاركة طبقاً للقواعد المنظمة.

11

المجلس الأعلى

أولاً: التميز العلمي

– على من يجد أن لديه أبحاثاً يمكن ألا يعاد تقييمها طبقاً للقواعد المنظمة لذلك وتحصل المجالات العلمية المنشورة بها جميع الأبحاث المقدمة على **10 نقاط**، وتكفي لحصوله على **54 نقطة** أن يقدمها مرفقاً بها تقرير معتمد من وحدة المكتبات الرقمية بمركز الخدمات المعرفية والإلكترونية التابع للمجلس الأعلى للجامعات. وتطلع اللجنة العلمية على تقرير المكتبة الرقمية ومقارنته بالأبحاث المقدمة، وتحديد الأبحاث التي لا يجب إعادة تقييمها، ويتم تدوين **90 نقطة (جيد جداً)** لكل بحث من هذه النوعية و**10 نقاط** للمجلة العلمية، وتحدد نسبة المشاركة طبقاً للقواعد الموضوعية، فإذا كان مجموع النقاط الحاصل عليها المتقدم تصل إلى **54 نقطة** فيكون قد استوفي شروط التميز العلمي. وعلى المتقدم إعداد عرض عن أهم الأبحاث في اتجاه تخصصه ليتم تقديمها للجنة العلمية وتقييمها وتحديد مدى أهمية نشرها على المجتمع الجامعي للاستفادة منها.

How to calculate the mark for the paper

- Journal score: 7
 - Committee score: 65%
 - Role score: 1
 - *2
 - **Total will be: 9.1**
-
- **The minimum required marks for papers (5-8) is 42 and max 70.**

Contents lists available at [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com)
Annals of Anatomy Q1 web of Science
journal homepage: www.elsevier.com/locate/aanat

RESEARCH ARTICLE

Can Dasatinib Ameliorate the Hepatic changes, Induced by Long Term Western Diet, in Mice?



Hassan Reda Hassan Elsayed^{a,*}, Mohammad El-Nablaway^b, Basma H. Othman^c,
Asim Mohammed Abdalla^d, Eman Mohammad El Nashar^{d,e},
Mostafa Mohammed Abd-Elmonem^a, Randa El-Gamal^b

^a Department of Anatomy and Embryology, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^b Department of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^c Mansoura Experimental Research Center, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^d Department of Anatomy, College of Medicine, King Khalid University, Abha, Saudi Arabia

^e Department of Histology and Cell Biology, Faculty of Medicine, Benha University, Benha, Egypt

ARTICLE INFO

Article history:

Received 20 June 2020

Received in revised form

20 September 2020

Accepted 6 October 2020

ABSTRACT

Background: Non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) is a worldwide disease that progresses into steatohepatitis (NASH) that has no current effective treatment. This study aimed, for the first time, to investigate the effect of Dasatinib; a tyrosine kinase inhibitor showing anti-PDGFR activity with a macrophage modulating efficacy, on NASH.

Methods: NASH was induced, in C57BL/6 mice by western diet (WD). Control groups received either DMSO



Contents lists available at [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com)

Tissue and Cell Q2 web of Science

journal homepage: www.elsevier.com/locate/tice



Eicosapentaenoic and docosahexaenoic acids attenuate methotrexate-induced apoptosis and suppression of splenic T, B-Lymphocytes and macrophages with modulation of expression of CD3, CD20 and CD68

Hassan Reda Hassan Elsayed^{a, c, *}, Hanan S. Anbar^b, Mohammed R. Rabei^c, Mohamed Adel^c, Randa El-Gamal^d

^a Department of Anatomy and Embryology, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^b Department of Clinical Pharmacy and Pharmacotherapeutics, Dubai Pharmacy College for Girls, Dubai, 19099, United Arab Emirates

^c Department of Physiology, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^d Department of Medical Biochemistry, And Mansoura experimental research center, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^e Department of Anatomy, Faculty of Medicine, Horus University, New Damietta, Egypt

* Corresponding author.

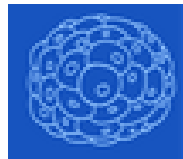
E-mail addresses: hasan_reda@yahoo.com, easy_anatomy@mans.edu.eg (H.R.H. Elsayed).

<https://doi.org/10.1016/j.tice.2021.101533>























Received 16 January 2021; Received in revised form 17 March 2021; Accepted 17 March 2021

Available online 23 March 2021

0040-8166/© 2021 Elsevier Ltd. All rights reserved.



Enhanced Autophagic Flux, Suppressed Apoptosis and Reduced Macrophage Infiltration by Dasatinib in Kidneys of Obese Mice

by  Hassan Reda Hassan Elsayed ^{1,2,*}  ,  Randa El-Gamal ^{3,4}  ,  Mohammed R. Rabei ^{5,6} ,
 Mona G. Elhadidy ^{5,7} ,  Shereen Hamed ⁸  ,  Basma H. Othman ⁴ ,
 Mohamed Mahmoud Abdelraheem Elshaer ^{9,10} ,  Mostafa Khaled Sedky ¹¹  ,
 Ahmed Tarek Abd Elbaset Hassan ¹¹  and  Mohammad El-Nablaway ^{3,12} 

Academic Editor: Akito Maeshima

Cells **2022**, *11*(4), 746; <https://doi.org/10.3390/cells11040746>

Received: 26 December 2021 / Revised: 4 February 2022 / Accepted: 14 February 2022 / Published: 21 February 2022

(This article belongs to the Special Issue [Recent Advances in Development and Progression of Kidney Diseases](#))



Independent of Calorie Intake, Short-term Alternate-day Fasting Alleviates NASH, With Modulation of Markers of Lipogenesis, Autophagy, Apoptosis, and Inflammation in Rats

Hassan Reda Hassan Elsayed, **Mohammad El-Nablaway**, **Basma Adel Khattab**,
Rania N. Sherif, **Wagdi Fawzy Elkashef**, **Asim Mohammed Abdalla**, **Eman Mohammad El Nashar**, **Mostafa Mohammed Abd-Elmonem** and **Randa El-Gamal**



Efficacy of biocompatible trilayers nanofibrous scaffold with/without allogeneic adipose-derived stem cells on class II furcation defects of dogs' model

Alaa M. Mansour¹ · Sarah Yahia² · **Hassan Reda Hassan Elsayed³** · Saied A. E. El-Attar¹ · Mohammed E. Grawish¹ · Youssry M. El-Hawary¹ · Ibrahim M. El-Sherbiny⁴

Received: 12 August 2021 / Accepted: **6 October** 2021



© The Author(s), under exclusive licence to Springer-Verlag GmbH Germany, part of Springer Nature 2021

Amygdalin (Vitamin B17) pretreatment attenuates experimentally induced acute autoimmune hepatitis through reduction of CD4+ cell infiltration

Wael M Elsaed^{a, b}  

^a Department of Anatomy, Taibah University, Almadinah Almounawrah, Saudi Arabia

^b Anatomy and Embryology Department, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

Received 20 February 2019, Revised 18 April 2019, Accepted 24 April 2019, Available online 15 May 2019,
Version of Record 22 May 2019.

Q2 @web of science

› Cells Tissues Organs. 2021;210(5-6):351-367. doi: 10.1159/000519088. Epub 2021 Sep 22.

Intermittent Fasting Attenuates High-Fat Diet-Induced Cerebellar Changes in Rats: Involvement of TNF- α , Autophagy, and Oxidative Stress

Hasnaa Ali Ebrahim^{1,2}, Randa El-Gamal^{3,4}, Rania N Sherif^{2,5,6}

Affiliations + expand

PMID: 34551416 DOI: 10.1159/000519088

› Tissue Cell. 2018 Feb;50:125-132. doi: 10.1016/j.tice.2018.01.002. Epub 2018 Jan 8.

Effect of human umbilical cord blood derived CD34⁺ hematopoietic stem cell on the expression of Wnt4 and P53 genes in a rat model of hepatocellular carcinoma

Rania Naiem Sherif¹, Hussein Abdellatif², Noha Hazem³, Neven A Ebrahim⁴, Dalia Saleh⁴,
Gamal Shiha⁵, Huda Eltahry⁴, Kamal G Botros⁴, Omar M Gabr⁴

Affiliations + expand

PMID: 29429512 DOI: 10.1016/j.tice.2018.01.002

Q2 @web of science

Q2 @web of science

> [Tissue Cell](#). 2017 Dec;49(6):726-733. doi: [10.1016/j.tice.2017.10.006](#). Epub 2017 Oct 25.

Effect of cerebrolysin on the cerebellum of diabetic rats: An imunohistochemical study

Rania N Sherif ¹


Affiliations + expand

PMID: [29107328](#) DOI: [10.1016/j.tice.2017.10.006](#)

Original Paper | [Published: 27 May 2021](#)

Q2 Scopus (Histology)
Q4 WOS (Cell biology)

Modulation of vigabatrin induced cerebellar injury: the role of caspase-3 and RIPK1/RIPK3-regulated cell death pathways

[Marwa Abd El-kader](#) , [Eman Hamza](#), [Randa El-Gamal](#), [Amira Sobhy Rashed Eladl](#), [Eman Mohamad El Nashar](#), [Mansour A. Alghamdi](#) & [Omnia S. Erfan](#)

[Journal of Molecular Histology](#) **52**, 781–798 (2021) | [Cite this article](#)

396 Accesses | **1** Citations | [Metrics](#)

Comparative Study

> Acta Histochem. 2020 May;122(4):151534.

doi: 10.1016/j.acthis.2020.151534. Epub 2020 Mar 6.

Q4 Cell biology @web of science

Q2 Histology @ Scopus

Comparative nephroprotective effects of curcumin and etoricoxib against cisplatin-induced acute kidney injury in rats

Marwa Abd El-Kader¹, Reham Ismail Taha²

Affiliations + expand

PMID: 32151374 DOI: 10.1016/j.acthis.2020.151534

Q2 @web of science

➤ Tissue Cell. 2016 Jun;48(3):242-51. doi: 10.1016/j.tice.2016.03.001. Epub 2016 Mar 9.

The effect of triiodothyronine on maturation and differentiation of oligodendrocyte progenitor cells during remyelination following induced demyelination in male albino rat

H El-Tahry¹, Hany E Marei, A Shams¹, M El-Shahat², H Abdelaziz³, M Abd El-Kader¹

Affiliations + expand

PMID: 26993973 DOI: 10.1016/j.tice.2016.03.001



Q3 (2020)→

Q2 (2021)

@web of science

FULL LENGTH ARTICLE |  Full Access

Protective effect of rapamycin against acrylamide-induced hepatotoxicity: The associations between autophagy, apoptosis, and necroptosis

Omnia S. Erfan, Hany M. A. Sonpol , Marwa Abd El-kader

First published: 22 January 2021 | <https://doi.org/10.1002/ar.24587> | Citations: 1

 SECTIONS

 PDF

 TOOLS

 SHARE

Q2 Histology @scopus

Q4 cell biology @web of science

> [Acta Histochem.](#) 2020 Dec;122(8):151633. doi: [10.1016/j.acthis.2020.151633](#). Epub 2020 Oct 10.

Evaluation of the modulation of nitric oxide synthase expression in the cerebellum of diabetic albino rats and the possible protective effect of ferulic acid

Heba M Elhessy¹, Huda Eltahry², Omnia S Erfan², Mohamed R Mahdi⁴, Noha M Hazem³,
Mona A El-Shahat²

Affiliations + expand

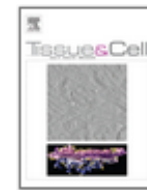
PMID: 33045658 DOI: [10.1016/j.acthis.2020.151633](#)

Summary for Journal reviewers' comments

- **Good idea**, a topic of significance, new drug for a model, relatively new pathway for that drug.
- **Design**: better to be 5 groups for a drug on model

(**Negative (Solvent control)**, **Drug control**, **Model**, **model +Drug (low dose)**, **Model + drug (high dose)** .. **combination??**)

- **Required Investigation**: **immunostaining** if localized protein or cells, also try to stain cells rather than factors, **Western blot** for diffuse proteins, if not available **PCR** may replace WB, **morphometry** is a must, histopathological **scoring** is excellent, (**EM ??**)
- Choose the **Statistical** test well.
- **ARRIVE** guidelines, **Sample size**, **Figs** quality, **Language**.



Eicosapentaenoic and docosahexaenoic acids attenuate methotrexate-induced apoptosis and suppression of splenic T, B-Lymphocytes and macrophages with modulation of expression of CD3, CD20 and CD68

Hassan Reda Hassan Elsayed ^{a, e} ✉, Hanan S. Anbar ^b, Mohammed R. Rabei ^c, Mohamed Adel ^c, Randa El-Gamal ^d

^a Department of Anatomy and Embryology, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^b Department of Clinical Pharmacy and Pharmacotherapeutics, Dubai Pharmacy College for Girls, Dubai, 19099, United Arab Emirates

^c Department of Physiology, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^d Department of Medical Biochemistry, And Mansoura experimental research center, Faculty of Medicine, Mansoura University, 35516, Egypt

^e Department of Anatomy, Faculty of Medicine, Horus University, New Damietta, Egypt

Received 16 January 2021, Revised 17 March 2021, Accepted 17 March 2021, Available online 23 March 2021, Version of Record 7 April 2021.





RESEARCH ARTICLE

Can Dasatinib Ameliorate the Hepatic changes, Induced by Long Term Western Diet, in Mice?

Hassan Reda Hassan Elsayed ^a✉, Mohammad El-Nablaway ^b, Basma H. Othman ^c, Asim Mohammed Abdalla ^d, Eman Mohammad El Nashar ^{d, e}, Mostafa Mohammed Abd-Elmonem ^a, Randa El-Gamal ^b

^a Department of Anatomy and Embryology, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^b Department of Medical Biochemistry, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^c Mansoura Experimental Research Center, Faculty of Medicine, Mansoura University, Egypt

^d Department of Anatomy, College of Medicine, King Khalid University, Abha, Saudi Arabia

^e Department of Histology and Cell Biology, Faculty of Medicine, Benha University, Benha, Egypt

Received 20 June 2020, Revised 20 September 2020, Accepted 6 October 2020 Available online 2

November 2020, Version of Record 3 December 2020.



Ultrastructural Pathology >

Volume 43, 2019 - Issue 6

[Submit an article](#)

[Journal homepage](#)

Enter keywords, authors, D

149

Views

1

CrossRef
citations to date

1

Altmetric


Basic Research

Is the hepatocyte ultrastructural zonal heterogeneity changed by overnight (16 h) fasting? Morphometric study

Hassan Reda Hassan Elsayed  , Eman Mohammad El Nashar & Mostafa Mohammed Abd-Elmonem

Pages 290-300 | Received 10 Feb 2019, Accepted 20 Nov 2019, Published online: 02 Dec 2019

 [Download citation](#)  <https://doi.org/10.1080/01913123.2019.1696906>

 [Check for updates](#)

Thank you