

نشرة اخبار معهد الابحاث والاستشارات الطبية

اكتوبر ٢٠١٨ - محرم ١٤٤٠ | العدد ١

معهد الابحاث والاستشارات الطبية يرحب بجميع الباحثين في جامعة الامام عبدالرحمن بن فيصل

جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

IRMC
معهد الابحاث
والاستشارات الطبية
Institute for Research
and Medical Consultation



تهنئة

البرفسور خليل امين

اعلى نسبة استشهاد لعام ٢٠١٨ حسب
احصائيات كليريقيت



https://feedback.hcr.clarivate.com/?utm_campaign=Validation_email_HCR_SAR_2018_email&utm_medium=email&utm_source=Eloqua

وقع المعهد اتفاقيات مع
معهدى

(MIT and Foundation
Franco)

نشر في مجلات نيتشر
اندكس

" Individual-specific
functional connectivity
markers track
dimensional and
categorical features of
psychotic illness "

&

"Genome of wild olive and the
evolution of oil biosynthesis."

بحمد الله حقق معهد الابحاث الانتاج العلمي المتوقع قبل نهاية

٢٠١٨

الباحثين المتميزين من حيث نشر الابحاث بمعهد

الابحاث ٢٠١٨



د. سارة المفتي (٨ اوراق منشورة)

ا. سارة عسيري (١١ ورقة منشورة)

البروفيسور عبدالهادي بيكال

(٥٠ منشور ، ٤٠ منها مصنف)
(في الربع الاول والثاني)

د. محمد طه

(٣٤ منشور ، ٢٧ منها مصنف)
(في الربع الاول والثاني)

د. ياسين سليمانى

(٢٨ منشور ، ١٩ منها مصنف في
الربع الاول والثاني)



حقق معهد الابحاث والاستشارات الطبية اهدافه
المتوقعة قبل انتهاء عام ٢٠١٨ ، فقد تم نشر ١٣٠
ورقة علمية منشورة و ٦ كتب و ١٤ ملف براءة
اختراع ل ٢٦ باحث

تم انشاء معامل جديدة بمعهد الابحاث
والاستشارات الطبية

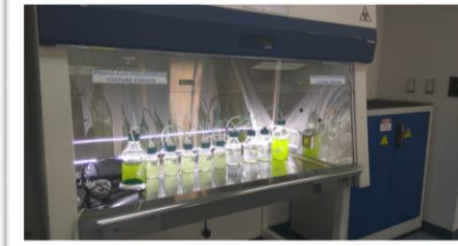
•معمل البطاريات

التابع لقسم ابحاث الفيزياء الحيوية

•معمل انتاج الوقود الكهروكيميائية و

محطة الاستشعار البيولوجي التابع

لقسم ابحاث الوراثة



تم انشاء موقع لقاعدة بيانات حيوية للغلاف البروتيني
للفيروسات والكاسيدات (ارم)

للدكتورة ايمان المنصور و الدكتور احمد معروف

<https://iram.iau.edu.sa/>



الاجهزة الحديثة بالمعهد



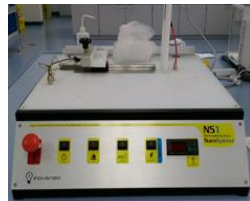
Buchi Lyovapor L-200
Freeze Dryer



Mettler Toledo Microgram
Scale



XRF (X-RAY
FLUORESCENCE)



NS1 Electrospinning
Device Nanospinner.

اخر منشورات المعهد

1-Microstructural and magnetic investigation of vanadium-substituted Sr-nanohexaferrite, Dr. Yassine Slimani, Hadeer El Sayed (volunteer), Prof. Abdulhadi Baykal, Prof. Ismail Ercan <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2018.09.054><https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2018.09.054>

2- "Isolation, Culture, and Functional Characterization of Human Embryonic Stem Cells: Current Trends and Challenges" authored by Firdos Alam Khan, Dana Al Mohazey, Munthar Alomari, and Sarah Almofty has been.: <https://doi.org/10.1155/2018/1429351/>.

3- Gold nanoparticles/f-MWCNT nanocomposites modified glassy carbon paste electrode as a novel voltammetric sensor for the determination of cyproterone acetate in pharmaceutical and human body fluids , Mohamed Ibrahim,, Hossieny Ibrahim,, Noor Almandila, Abdel-Nasser Kawdec <https://doi.org/10.1016/j.snb.2018.07.105>

