



وحدة ضمان الجودة



معهد جنوب مصر للأورام

خطة البحث العلمي

توافر خطة البحث العلمي :

هناك خطة للبحث العلمي بالمعهد شارك في اعدادها كافة الأقسام المختلفة وهذه الخطة منبثقة من الخطة البحثية العامة للجامعة كما ان بعض الأولويات في المعهد للأبحاث التي تتربط بالخطة البحثية للمعهد. يتم دعم الخطة البحثية بنسبة ٧٥% من ميزانية البحث العلمي للمعهد في المواضيع الآتية :

- 1-Cancer bladder.
- 2- Cancer breast.
- 3- Hematological malignancies.
- 4- Hepatocellular carcinoma.

التزام الأقسام العلمية بتنفيذ خطة المعهد في البحث العلمي:

- تتبني مجالس الأقسام تنفيذ خطة البحث العلمي على أن تكون كل الأبحاث بالقسم ترتبط ارتباطاً وثيقاً بخطة المعهد.

آليات اختيار البحوث العلمية للتمويل من صندوق تمويل البحث العلمي:

(مرفق ١)

كفاءة العملية البحثية

- مشاركة جميع أعضاء هيئة التدريس في البحث العلمي للمعهد وهذه الأبحاث منها المنشور في دوريات عالمية والأخرى في دوريات محلية وكل هذه الأبحاث موجودة على موقع الإلكتروني للمعهد وهناك بعض



وحدة ضمان الجودة



معهد جنوب مصر للأورام

الأبحاث المشتركة مع مؤسسات دولية مثل البحث المشترك الخاص بأورام الثدي مع جامعة نوتنجهام بإنجلترا.

- الأبحاث التي تجرى في المعهد تحاول التعامل مع مشكلات المجتمع مثلاً هناك أبحاث تحاول الكشف المبكر عن الأورام.

- وهناك بعض أعضاء هيئة التدريس تم حصولهم على جوائز من جامعة أسيوط:

- ١- د/ نسرين خليفة ٢٠٠٢
 - ٢- ا.د.م/ إيمان مسعد زكى ٢٠٠٧
 - ٣- ا.د.م/ دعاء محمد سيد ٢٠٠٩
 - ٤- ا.د.م/ هبة عبد الرازق سيد ٢٠١٣
- حاصلين علي جائزة د/ الطحلاوي في مجال الأورام في الاعوام المذكورة.
- ٤- ا.د.م/ دعاء محمد سيد : حصولها علي جائزة الدولة التشجيعية في عام ٢٠١٢

تشجيع وتحفيز البحث العلمي:

- معظم الأبحاث التي تجرى في المعهد مشتركة بين الأقسام العلمية.
 - هناك وسائل لتحفيز ودعم الباحثين:
- ١- عقد مسابقة يتنافس فيها أعضاء هيئة التدريس بجائزة أحسن بحث علمي مرفق صورة من اعلان الجائزة. (مرفق ٢)
 - ٢- وضع شرط ضرورة نشر بحث من الرسائل العلمية كشرط لتشكيل لجنة المناقشة عن الرسالة (مرفق ٣)

٣- إنشاء موقع على شبكة الانترنت بقصد تكريم اعضاء هيئة التدريس الفائزين بأحسن بحث.



وحدة ضمان الجودة



معهد جنوب مصر للأورام

٤- نشره بأبحاث اعضاء هيئة التدريس على شبكة الانترنت و عنوان الموقع على شبكة الانترنت كالتالى

<http://www.seci.info/>

٥- الألتزام بنشر بحث من الرسائل العلمية فى مجلة معهد جنوب مصر للأورام

South Egypt Cancer Institute journal is a peer-reviewed, open access journal that publishes original researches, articles, review articles and clinical studies in all areas of oncology.

Web site: <http://journal.seci.info/>

-Editorial board and reviewers are listed in the website

(مرفق ٤) (مرفق ٥)

امثلة للابحاث المنشورة فى المجلات العالمية المرتبطة بالخطة البحثية :

2013

- Goerlitz D, Amr S, Dash C, Saleh DA, El Daly M, Abdel-Hamid M, El Kafrawy S, Hifnawy T, Ezzat S, Abdel-Aziz MA, Khaled H, Zheng YL, **Mikhail N**, Loffredo CA. [Genetic polymorphisms in NQO1 and SOD2: Interactions with smoking, schistosoma infection, and bladder cancer risk in Egypt.](#) Urol Oncol. 2013 Sep 10.
- Amr S, Dawson R, Saleh DA, Magder LS, George DM, El-Daly M, Squibb K, **Mikhail NN**, Abdel-Hamid M, Khaled H, Loffredo CA. [Pesticide, Gene Polymorphisms and Bladder Cancer among Egyptian Agricultural Workers.](#) Arch Environ Occup Health. 2013 Nov 12
- **Zahran AM, Badrawy H, Ibrahim A.** [Prognostic value of regulatory T cells in newly diagnosed chronic myeloid leukemia patients.](#) Int J Clin Oncol. 2013 Sep 26.
- **Fakhry H, Abdelhady H.** [Solid and cystic papillary neoplasm of the pancreas in a 18-year-old female: a case report.](#) JOP. 2013 Nov 10;14(6):642-5. doi: 10.6092/1590-8577/1410.
- **Sayed HA, Ali AM, Hamza HM,** Mourad AF, Eltayeb AA. [Sacrococcygeal tumors: Clinical characteristics and outcome of pediatric patients treated at South Egypt Cancer Institute. A retrospective analysis.](#) J Pediatr Surg. 2013 Jul;48(7):1604-8. doi: 10.1016/j.jpedsurg.2013.04.015.



- **Ali AM**, Provenzano E, Bartlett JM, Abraham J, Driver K, Munro AF, Twelves C, Poole CJ, Hiller L, Dunn JA, Earl HM, Caldas C, Pharoah PD. [Prognosis of early breast cancer by immunohistochemistry defined intrinsic sub-types in patients treated with adjuvant chemotherapy in the NEAT/BR9601 trial](#). Int J Cancer. 2013 Mar 9. doi: 10.1002/ijc.28150
- **Mohamed SA**, Abdel-Ghaffar HS. [Effect of the addition of clonidine to locally administered bupivacaine on acute and chronic postmastectomy pain](#). J Clin Anesth. 2013 Feb;25(1):20-7
- **Ashraf Elyamany, Mohamed Aboziada and Hamza Abbas**. [Management of bladder cancer: A literature review](#). International Research Journal of Medicine and Medical Sciences 2013; 1(2):13-26.
- **Maklad AM, Ali EM, Elyamany A, Nabil EE**. [Upper Egypt experience in bladder preservation using concurrent chemoradiotherapy](#). Int Arch Med. 2013 May 6;6(1):21.

2012

- **Sayed D**, Al-Sadoon MK, Badr G. [Silica nanoparticles sensitize human multiple myeloma cells to snake \(Walterinnesia aegyptia\) venom-induced apoptosis and growth arrest](#). Oxid Med Cell Longev. 2012;2012:386286. doi: 10.1155/2012/386286.
- **Soha Saoud Abdelmoniem, Eman Mosad Zaki, Hala Mostafa Imam, Hosny Badrawy, Sanaa Ali, Doaa Wadeh Maximous**. [Diagnostic value of a panel of tumor markers as a part of a diagnostic work-up for ascites of unknown etiology](#). Open Journal of Gastroenterology, 2012, 2, 93-100. DOI: 10.4236/ojgas.2012.23020.
- **Mohamed AA, Fares KM, Mohamed SA**. [Efficacy of intrathecally administered dexmedetomidine versus dexmedetomidine with fentanyl in patients undergoing major abdominal cancer surgery](#). Pain Physician. 2012 Jul-Aug;15(4):339-48.
- **Mosad E, Abdou M, Zaky AH**. [Rearrangement of the myeloid/lymphoid leukemia gene in therapy-related myelodysplastic syndrome in patients previously treated with agents targeting DNA topoisomerase II](#). Oncology. 2012;83(3):128-34. doi: 10.1159/000338769.
- **Wolpert BJ, Amr S, Saleh DA, Ezzat S, Gouda I, Loay I, Hifnawy T, Abdel-Hamid M, Mikhail NN, Zhan M, Zheng YL, Squibb K, Abdel-Aziz MA, Zaghloul MS, Khaled H, Loffredo CA**. [Associations differ by sex for catechol-O-methyltransferase genotypes and bladder cancer risk in South Egypt](#). Urol Oncol. 2012 Nov-Dec;30(6):841-7. doi: 10.1016/j.urolonc.2010.09.007.
- **Zheng YL, Amr S, Saleh DA, Dash C, Ezzat S, Mikhail NN, Gouda I, Loay I, Hifnawy T, Abdel-Hamid M, Khaled H, Wolpert B, Abdel-Aziz MA, Loffredo CA**. [Urinary bladder cancer risk factors in Egypt: a multicenter case-control](#)



[study](#). Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2012 Mar;21(3):537-46. doi: 10.1158/1055-9965.EPI-11-0589.

- [El-Sayed MI, Maximous DW, Zakhary MM, Mikhail NN. Biological markers and response to neoadjuvant taxane-based chemotherapy in patients with locally advanced breast cancer.](#) ISRN Oncol. 2012;2012:245891. doi: 10.5402/2012/245891.

2011

- Abu El Makarem MA, Abdel-Aleem A, Ali A, Saber R, Shatat M, Rahem DA, [Sayed D](#). [Diagnostic significance of plasma osteopontin in hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma.](#) Ann Hepatol. 2011. Jun 1;10(3):296-305.
- Ahmed MA, Mohamed S, [Sayed D](#). [Long-term antalgic effects of repetitive transcranial magnetic stimulation of motor cortex and serum beta-endorphin in patients with phantom pain.](#) Neurological Research 2011; 33(9): 953-958(6).
- Goerlitz D, El Daly M, Abdel-Hamid M, Saleh DA, Goldman L, El Kafrawy S, Hifnawy T, Ezzat S, Abdel-Aziz MA, Zaghoul MS, Ali SR, Khaled H, Amr S, Zheng YL, [Mikhail N](#), Loffredo C. [GSTM1, GSTT1 null variants, and GPX1 single nucleotide polymorphism are not associated with bladder cancer risk in Egypt.](#) Cancer Epidemiol Biomarkers Prev. 2011 Jul;20(7):1552-4.
- Wolpert BJ, Amr S, Saleh DA, Ezzat S, Gouda I, Loay I, Hifnawy T, Abdel-Hamid M, [Mikhail NN](#), Zhan M, Zheng YL, Squibb K, Abdel-Aziz MA, Zaghoul MS, Khaled H, Loffredo CA. [Associations differ by sex for catechol-O-methyltransferase genotypes and bladder cancer risk in South Egypt.](#) Urol Oncol. 2011 Mar 31.
- [Abbas H, Elyamany A, Salem M, Salem A, Binziad S, Gamal B.](#) [The optimal sequence of radiotherapy and chemotherapy in adjuvant treatment of breast cancer.](#) Int Arch Med. 2011 Oct 16.
- [Sayed D, Abd Elwanis ME, Abd Elhameed SY, Galal H.](#) [Does occupational exposure to low-dose ionizing radiation affect bone marrow thrombopoiesis?](#) Int Arch Med. 2011 Feb 23;4:8.
- [Sayed D, Bakry R, El-Sharkawy N, Zahran A, Khalaf MR.](#) [Flow cytometric platelet cross-matching to predict platelet transfusion in acute leukemia.](#) J Clin Apher. 2011;26(1):23-8. doi: 10.1002/jca.20273.