

أبرز النشاطات والانجازات التي حققها المركز الوطني
الريادي لبحوث السرطان لعام 2013



مع تحيات ادارة المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان
جامعة بغداد

أ- الندوات / ورش العمل/ الدورات التدريبية التي نظمتها و ترأستها ادارة المركز على الصعيد الوطني:

1. ندوة تخصصية حول احدث التقنيات الطبية في الكشف المبكر عن سرطاني الثدي وعنق الرحم (قاعة القدس /كلية التقنيات الصحية والطبية 8- كانون الثاني 2013)
2. الدورة التدريبية الرابعة للممرضات حول الكشف المبكر عن سرطاني الثدي وعنق الرحم وأهمية الفحص الذاتي للثدي (المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان/ جامعة بغداد + المركز المرجعي للكشف المبكر عن اورام الثدي/ دائرة مدينة الطب 28- شباط 2013)
3. الندوة العلمية الثانية للبرنامج الوطني الريادي لبحوث السرطان لملاك وزارة العلوم و التكنولوجيا حول أهمية الكشف المبكر عن سرطان الثدي في العراق (القاعة الرئيسية لوزارة العلوم والتكنولوجيا 19- اذار 2013)
4. الندوة العلمية الاولى لمنتسبات وزارة العمل والشؤون الاجتماعية حول الكشف المبكر عن سرطان الثدي (وزارة العمل والشؤون الاجتماعية) 25- نيسان 2013)
5. ورشة العمل الاولى لأعضاء ارتباط البرنامج الوطني الريادي لبحوث السرطان لاقليم كردستان العراق (سليمانية 29-30 ايار 2013)
6. الندوة العلمية الاولى لمنتسبات وزارة النقل حول الكشف المبكر عن سرطان الثدي (وزارة النقل 27- حزيران 2013)
7. ندوة حول الكشف المبكر عن سرطاني الثدي وعنق الرحم وأهمية الفحص الذاتي للثدي لمنتسبات مركز تدريب وتطوير الارامل (مركز الارامل 12- ايلول 2013)
8. الندوة العلمية الاولى لمنتسبي كلية الطب / جامعة المستنصرية حول اهمية السيطرة على السرطان (كلية الطب / جامعة المستنصرية 3- تشرين الاول 2013)
9. ندوة تخصصية حول اهمية دور الكشف المبكر في السيطرة على سرطان الثدي لمنتسبات وزارة النفط (وزارة النفط 29 تشرين الاول 2013)
10. ورشة العمل الوطنية الاولى لبناء القدرات في اخلاقيات البحوث الطبية والصحية (فندق كرسنال كراند عشتار 2-4 كانون الاول 2013)

ب- المؤتمرات / الندوات الوطنية التي ألفت من خلالها إدارة المركز محاضرات حول نشاطات المركز:

1. المؤتمر العالمي للسرطان في كردستان العراق (ابريل 1-2 نيسان 2013)
2. الندوة العلمية الثانية عن سرطان الثدي (مستشفى الاورام التعليمي / دائرة مدينة الطب 30 تشرين الاول 2013)
3. المؤتمر السنوي العلمي لمدينة الطب التعليمية مؤتمر الكفاءات الطبية العراقية (دائرة مدينة الطب 11-12 كانون الاول 2013)

ج- المؤتمرات / ورش العمل التي شاركت فيها إدارة المركز مشاركة فاعلة على المستوى الاقليمي و العالمي:

- 1- المؤتمر العالمي للسرطان على الانترنت (مع الولايات المتحدة الامريكية 11- كانون الثاني 2013)
- 2- مؤتمر القمة العالمي للسرطانات التي تصيب النساء (واشنطن/ الولايات المتحدة الامريكية 4- شباط 2013)
- 3- الاجتماع العالمي للنهوض بعلم علم الأمراض و الخدمات المختبرية في العراق، الكلية الملكية لعلم الامراض بالتعاون مع الجانب العراقي (لندن/ المملكة المتحدة لندن 16-20 أيلول 2013).
- 4- ورشة العمل التشاورية لتطوير السياسة الوطنية للصحة في العراق (عمان/ المملكة الاردنية الهاشمية 8-9 تشرين الاول 2013)

- 5- الاجتماع الاقليمي حول مكافحة السرطان و تحديد أولويات البحوث الطبية (الدوحة/ قطر 20-22 تشرين الاول 2013)
- 6- بعثة مراجعة التخطيط المشترك مع منظمة الصحة العالمية لعامي 2014-2015 (عمان/الاردن 17-19 كانون الاول 2013)

د- المؤتمرات التي شاركت بها إدارة المركز كممثل رسمي عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي:

1. الاجتماع الاول للجنة القيادية لمشروع بناء القدرات لدعم الخدمات الصحية في العراق بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية والاتحاد الاوربي (قاعة المؤتمرات في المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان/ جامعة بغداد 5- اذار 2013)
2. ورشة العمل الاولى لمشروع بناء القدرات لدعم الخدمات الصحية في العراق بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية والاتحاد الاوربي (فندق المنصور ميليا 19-20 اذار 2013)
3. المؤتمر النسوي الثاني لكلية العلوم للبنات / كممثل عن معالي وزير التعليم العالي و البحث العلمي (قاعة الحكيم / جامعة بغداد 26-28 اذار 2013)

ثانيا: البحوث المنشورة للملاك الدائم

ملاحظة: أن عدد الباحثين على الملاك الدائم في المركز هو 4 فقط و ذلك دون المستوى المطلوب - و جاري التنسيق مع رئاسة جامعة بغداد و الدائرة القانونية في الوزارة على تعيين باحثين متخصصين لسد الشواغر الكائنة في هيكلية المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان يبعد أن صادق معالي الوزير على تخصيص 5 درجات وظيفية للمركز.

ان البحوث المنشورة (و المقبولة للنشر) للباحثين على الملاك الدائم في المركز خلال عام 2013 هي كما يلي:

اسم البحث	الباحثون	مكان النشر
Breast Cancer Incidence Among Iraqi Women Profiled	أ.د. ندى العلوان	Science Daily 2013
Global Variations in Breast Cancer Statistics Focusing on Iraq	أ.د. ندى العلوان	Annual Book, J Diyala Research Center of Childhood & Motherhood. 2013; Vol. 87, No. 2
How can improve breast cancer survival in developing countries	د.سانكارانارايانان و أ.د. ندى العلوان و د. لين دين	Future sciences, Breast Cancer Management 2013;2 (3): 179-183
Stressors of patients in Intensive care units	أ.د. وفاء العطار، م.م. نهى عادل	Al-kufa nursing J. Vol3 No.2 2013
Triplex Ultrasound Finding of Chronic Leg Ischemia with Clinical Correction	م.د عبد الطيف علي و د.محمد الحلي	Iraqi Med Journal, Vol. 55, No. 1, 2013

The Global Outlook. IARC, WHO ISBN 978-92-832-0429-9 12/7/2013	د. فون كارسا و أ.د. ندى العلوان و د. سانكارا ايانان و آخرون	World Cancer Report 2013, Implementation of Cancer Screening
Journal Of Al-Rafidain University College for Sciences, Issue No. 32, P295-309	أ.د. وفاء محمد، أ.د. رجاء عباس أ.د. دنيا والسيد سجاد حميد	Oral Complications associated with Chemotherapy in Children's with Lymphma
International Journal of Advanced Research in Computer Science and Software Engineering, Vol 3, Issue 9 September 2013	م.م فرات نضال	Real Time Motion Detection In Surveillance Camera Using Matlab
ACCESS Health Journal,USA, Fall 2013; 70-74.	أ.د. ندى العلوان، د. سانكارا ايانان و د. ابتهاج فاضل	Initiating Regional Comparative Breast Cancer Research in the Eastern Mediterranean Region.
Accepted for Publishing in EMHJ, No. 12/709 in 26/8/2013	أ.د. ندى العلوان، د. سعد علي و د. شاكر العلواني	Detecting and Genotyping of Human Papilloma Virus in Breast Cancer Tissues for Iraqi Patients
Accepted for Publishing in Al-Kufa Journal for Nursing Sciences, No. 180, 30/9/2013	أ.د. وفاء محمد، أ.د. دنيا والسيد سجاد حميد	Complications for bone marrow transplant patients
Proceedings of the Regional Meeting on Cancer Control and Research Priorities in the Mediterranean Region, WHO in collaboration with IARC, Doha, Qatar, 20-22 Oct 2013.	أ.د. انتوني ميلر و أ.د. ندى العلوان	Screening and Early Detection of Breast Cancer in the Eastern Mediterranean Region.
Accepted for Publishing in the Annual- Book for National Conference on Information and Communication Technology, No. 5525, 9/12/2013	م.م فرات نضال و م.م ياسمين مازن	Gate Control System for New Iraqi License Plate

ثالثا: البحوث المنجزة غير المنشورة:

الباحثون	اسم البحث
أ.د. ندى العلوان د. هبة عبد الواحد د. اسراء حسين	Evaluating the Efficiency of Breast light Device as a Screening Tool for Breast Cancer in a National Center for Early Detection of Cancer in Iraq
أ.د. ندى العلوان أ.د. وفاء عطوف م.د. رغد عبد الحليم	Knowledge, Attitude and Concepts about Breast Cancer in a sample of Women Attending the main Breast Cancer Early Detection Center in Baghdad: Effect of Education

أ.د. ندى العلوان أ.د. وفاء عطوف م.د رغد عبد الحليم	Knowledge, Attitude and Concepts about Breast Cancer in a sample of Women Attending the main Breast Cancer Early Detection Center in Baghdad: Effect of Age
أ.د. وفاء محمد عطوف أ.د. رجاء هادي أ.م.د. دنيا الفياض السيد ساجد مجيد	Oral manifestation for chemotherapeutic treated children with leukemia
م.د. عبد اللطيف علي اصغر أ.د. ندى عبد الصاحب العلوان	Breast Cancer among women under 40 years of age
م.د. عبد اللطيف علي أ.د. ندى العلوان د. انعام عزيز	Prevalence of breast cancer among asymptomatic screened women attended to national center for early detection of cancer in Baghdad
م.د. عبد اللطيف علي اصغر	Radiological and clinicopathological characterization of suspicious breast lesion
د. محمد غنم و أ.د. ندى العلوان و د. فيونا ماك دونالد	Prevalence of BRCA1 and BRCA2 common founder mutations in breast cancer cases and risky families in Iraq
أ.د. ندى عبد الصاحب العلوان أ.د. وفاء محمد عطوف	Effect of Education Teaching on Knowledge of Breast Cancer among Female University Students in Baghdad

رابعاً: استحداث و ادارة المشاريع الريادية على المستوى الوطني

- استحداث وادارة "مشروع الحملة الوطنية للكشف المبكر عن سرطان الثدي" التابع الى وزارة التعليم العالي والبحث العلمي -والذي تتولى السيدة مديرة المركز ادارته التنفيذية تحت اشراف دائرة البحث و التطوير منذ عام 2009 - وبكلفة تخمينية قدرها مليار ونصف.
- استحداث "مشروع تطوير الملاكات الطبية في مجال بحوث السرطان" واستناداً الى موافقة معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي والامانة العامة لمجلس الوزراء و استنادا الى العرض المقدم من السيدة مديرة المركز وزارة التخطيط من خلال دائرتي البحث و التطوير و الاعمار و المشاريع في وزارة التعليم العالي و البحث العلمي - وبكلفة تخمينية قدرها مليار (قيد الانجاز).

خامساً: انجازات أخرى على المستوى الوطني والاقليمي

1. مبادرة ادارة المركز بتوزيع أئداء صناعية للمريضات العراقيات اللاتي أجريت لهن عملية استئصال الثدي بعد التشخيص بمرض السرطان (وذلك من رصيد مشروع الحملة الوطنية للكشف المبكر عن السرطان الذي تمثل السيدة مديرة المركز الباحث الرئيسي في المشروع و تتولى ادارته التنفيذية).
2. مشاركة الادارة المركز في تأليف الكتاب العالمي الشهير " التقرير العالمي للسرطان" الذي يصدر كل خمس سنوات من قبل الوكالة الدولية لبحوث السرطان التابعة الى منظمة الصحة العالمية: حيث ورد تسلسل أسم السيدة مديرة المركز كباحث منتسب الى جامعة بغداد، "الخامس" من بين 227 عالم يحملون جنسيات غربية غير عربية و ينتمون الى جامعات و مؤسسات بحثية أجنبية و انفردت جامعة بغداد بكونها الجامعة العربية الوحيدة التي تضمنها الكتاب.

3. حصول سيدة مديرة المركز على درع "المرأة المتميزة" من وزارة الصحة / دائرة التخطيط و تنمية الموارد للجهود المبذولة المتميزة في ادارة المركز التدريبي المرجعي للكشف المبكر عن أمراض الثدي (التابع الى وزارة الصحة) و المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان (التابع الى وزارة التعليم العالي و البحث العلمي).
4. القيام بالفحوصات الخاصة بالكشف المبكر عن سرطاني الثدي و عنق الرحم مجانا للمراجعات
5. تمثيل وزارة التعليم العالي و البحث العلمي في مشروع بناء القدرات المشترك مع وزارة الصحة و منظمة الصحة العالمية و الاتحاد الاوروبي.
6. تمثيل وزارة التعليم العالي و البحث العلمي في رسم السياسات الصحية لوزارة الصحة من خلال البعثة الثنائية لمنظمة الصحة العالمية.
7. متابعة تطبيق نظام خزن المعلومات الخاص بالمريضات العراقيات المصابات بسرطان الثدي (والذي استحدثته ادارة المركز) في بعض مراكز السرطان المرموقة في الوطن العربي و ذلك لمقارنة الخصائص الديموغرافية والكلينيكية والباثولوجية و نتائج العلاج عند المريضات في اقليم شرق المتوسط
8. متابعة تنفيذ المشروع الاقليمي لبحوث سرطان الثدي في منطقة الشرق الأوسط الذي استحدثته و تترأسه السيدة مديرة المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان و الذي يعمل حاليا تحت اشراف منظمة الصحة العامة و الوكالة الدولية لبحوث السرطان (فرنسا) و بالتعاون مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية (النمسا) ومنظمة كومن الامريكية لعلاج سرطان الثدي و معهد القاهرة القومي للأورام و مركز الحسين الاردني للسرطان و الجمعية اللبنانية ضد السرطان.
9. التعاون مع اعضاء ارتباط للبرنامج الوطني الريادي لبحوث السرطان من الاختصاصيين التدريسيين في كليات الطب و المعاهد التقنية التابعة الى جامعات المحافظات كافة و الذين تم تسميتهم من قبل وزارة التعليم العالي و البحث العلمي لمتابعة فعاليات مشروع الحملة الوطنية لمكافحة السرطان الذي تترأسه ادارة المركز على صعيد القطر، و ذلك لتأمين الاشراف على عملية جمع و فرز المعلومات المطلوبة.
10. الحصول على المرتبة الاولى بين المراكز لبحثية التابعة الى جامعة بغداد في تقييم المواقع الالكترونية.
11. الاشراف على فعاليات جهاز ضوء الامل المصنع من قبل وزارة العلوم و التكنولوجيا و انجاز بحث مشترك بالتعاون مع وزارة الصحة و وزارة العلوم و التكنولوجيا حول فائدة و دقة في تشخيص سرطان الثدي عند المريضات العراقيات.
12. متابعة ادارة المركز البحثي تنفيذ الجزء الثاني من خطة عمل البرنامج الوطني الريادي لبحوث السرطان و المتضمنة متابعة المرضى المشخصين بسرطان الثدي أثناء رحلة العلاج بالتعاون مع وزارة العمل و الشؤون الاجتماعية التي اوعزت الى دائرة السلامة المهنية بأرسال باحثات اجتماعيات للعمل تحت اشراف ادارة المركز.
13. متابعة تنفيذ خطة عمل البرنامج الاقليمي لبحوث السرطان مع مصر (معهد القاهرة القومي للأورام و المؤسسة المصرية لمكافحة سرطان الثدي و الوكالة الدولية لبحوث السرطان) تحت اشراف منظمة الصحة العالمية.
14. القيام بتوزيع مواد التوعية الخاصة بمكافحة السرطان و اصدارات المركز (المتضمنة حقيقه تحمل شعار المركز تحتوي على كتيبات تثقيفية و فولدرات و بوسترات للتوعية حول الكشف المبكر عن سرطاني الثدي و عنق الرحم) على الكادر النسوي العامل في وزارات التعليم العالي و الصحة و النقل و النفط و العمل و الشؤون الاجتماعية و العلوم و التكنولوجيا.
15. تنفيذ ندوات توعية جماهيرية حول مكافحة السرطان على مستوى الجامعات و المعاهد و الوزارات العراقية.
16. القيام برسم سياسات البحث العلمي في المجال الطبي من خلال ترأس ادارة المركز للجنة التخصصات الطبية في هيئة البحث العلمي و الاشراف على خطط عمل المراكز والوحدات البحثية التابعة الى تلك اللجنة العلمية.
17. العمل على تنسيق الجهود بين وزارتي التعليم العالي و الصحة من خلال اناطة دائرة البحث والتطوير لادارة المركز ترأس مجلسا للتنسيق و التعاون بين الوزارتين.

1. Correlation of the Frequency of Tumour marker Br Ca1 with the Clinopathological Presentations of Breast Cancer Patients in Iraq. (مقارنة مستوى معلمات اورام سرطان الثدي مع الجانب السريري للمريضات)
2. Demonstration of Human Papilloma Virus infection in Cervical Biopsies of Patients with Cervical Erosion (دور المسحات الخلوية و معلمات الاورام في الكشف المبكر عن سرطان عنق الرحم)
3. Pap smear Cytology, Colposcopy and HPV detection as screening tools for Cervical Cancer in Iraq. (دور ناظور عنق الرحم في الكشف المبكر عن سرطان عنق الرحم)
4. Evaluation of Estrogen, Progesterone Receptor Contents and HER2-neu Over Expression in a Tru cut specimens of Breast Cancer Patients: (قياس معلمات الاورام في الخزعة النسيجية لسرطان الثدي).
5. Prevalence of FAS soluble protein, Her 2 neu and CA 15-3 in Breast Cancer Patients (دكتوراه في اختصاص الكيمياء الحياتية السريرية علم الأمراض).

سابعاً: نشاطات المركز البحثي في خدمة المجتمع

- ندوات مستمرة لمنتسبات الوزارات و المجتمع حول موضوع مكافحة السرطان و طرق الكشف المبكر عنه (و المشار اليها في الفقرة أولاً).
- توزيع أهداء صناعية للمريضات العراقيات (و منتسبات وزارات الدولة العراقية) اللاتي أجريت لهن عملية استئصال الثدي بعد التشخيص بمرض السرطان.
- اجراء دراسات عن معارف و ممارسات النساء في الجامعات العراقية حول الفحص الذاتي للثدي نشرت في مجلة منظمة الصحة العالمية ساهمت في ترويج التوعية و المعرفة حول الطرق المثلى لمكافحة سرطان الثدي في العراق.
- القيام باجراء التحاليل الخاصة بالكشف المبكر عن سرطاني الثدي و عنق الرحم مجاناً لجميع المراجعات الزائرات للمركز و المتضمنة الفحص السريري و الفحص بواسطة السونار و ناظور عنق الرحم و الفحص المختبري الخلوي و معلمات الاورام السرطانية.
- قيام الكادر العامل في المركز باجراء ندوات التوعية الجماهيرية للسيدات و المراجعات حول اهمية طريقة الفحص الذاتي للثدي في السيطرة على ذلك السرطان و على مستوى بغداد و المحافظات.
- القيام بندوات علمية و دورات تدريبية للكادر التمريضي التابع الى كليات و معاهد التمريض في بغداد و المحافظات حول طرق الكشف المبكر عن السرطان و طريقة الفحص الذاتي للثدي.
- متابعة المريضات اللواتي يتم تشخيصهن بمرض السرطان في مستشفى الاشعاع الذري و الطب النووي و العيادات التخصصية في الاورام - لتغذية قاعدة المعلومات و نظام خزن البيانات الذي استحدثته ادارة المركز في 2009 و بالتعاون مع الوكالة الدولية لبحوث السرطان في ليون / فرنسا.
- التواصل مع المجتمع في تقديم الارشادات الطبية و توزيع كرريس و فولدرات التوعية الصحية حول موضوع الكشف المبكر عن السرطان (فعاليات يوم جامعة بغداد 8 نيسان 2013).

ثامناً: كتب الشكر و تـمـنـيـن الجـهـود و الشـهـادـات التـقـديـريـة (مـوثـقـة):

(مستوى معالي الوزراء، والسادة رؤساء الجامعات والمدراء العامون والعمداء)

1. من معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي:

✓ للجهود المثمرة رقم الكتاب 230 في 4-4-2013

2. من معالي وزير النقل:

✓ للجهود المبذولة في تقديم الخدمات الطبية المتعلقة بالكشف المبكر عن السرطان لمنتسبات وزارة النقل

(رقم الكتاب 469 في 3-6-2013)

3. من معالي وزير العلوم والتكنولوجيا:

✓ للجهود المتميزة في توعية منتسبات الوزارة من خلال تنظيم ندوة علمية حول الكشف المبكر عن اورام الثدي لمنتسبات

الوزارة في 19-3-2013 (12 ايار 2013)

4. من معالي وزير العمل والشؤون الاجتماعية:

✓ للجهود المثمرة في توعية الملاك العامل و لتنظيم ندوة علمية توعوية حول الكشف المبكر عن اورام الثدي لمنتسبي

الوزارة في 25-4-2013 (كتاب رقم 11 في 5-1-2014)

5. من السيد رئيس الجامعة:

✓ تـمـنـيـن جـهـود المـركـز الـوطني الريـادي لبحـوث السـرطان لـلـحـصـول عـلى المـنـصـب الـأول في تـقـيـيـم المـواقـع الـإـكـتـرونيـة لـلمـركـز

و الـوحدات البـحـثية التـابـعة إـلى جـامـعة بـغـدـاد (رقـم الـكـتاب 1210 في 20-2-2013).

6. من السادة المدراء العامين:

✓ السيد مدير عام دائرة مدينة الطب الى السيدة مديرة المركز للجهود المتميزة في تنفيذ و ادارة ورشة العمل الاولى حول

أخلاقيات البحوث الطبية 2-4 كانون الأول 2013 (كتاب رقم 19 في 8-1-2014)

✓ السيد مدير عام دائرة مدينة الطب الى السيدة مديرة المركز للجهود المثمرة في انجاح مؤتمر مدينة الطب لعام 2013

(كتاب 577 في 8-1-2013).

✓ السيد مدير عام دائرة التخطيط و تنمية الموارد الى السيدة مديرة المركز "درع المرأة المتميزة"(14-3-2013).

✓ السيد مدير عام دائرة التخطيط و تنمية الموارد الى السيدة مديرة المركز للجهود المتميزة في دعم الدائرة العامة للتخطيط في

وزارة الصحة (رقم 31794 في 16-5-2013).

7. السيد مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤون العلمية:

✓ للجهود المبذولة في المركز والتعاون المخلص والشعور العالي بالمسؤولية (8/6/49 في 26-2-2013)

✓ الى السيدة مديرة المركز للنشر بحث في مجلة عالمية (15126 في 8-5-2013)

✓ الى السيدة مديرة المركز للمشاركة في تأليف الكتاب العالمي للسرطان (2550 في 24 تشرين الثاني 2013)

✓ الى السيدة مديرة المركز لنشر بحث في مجلة عالمية (2858 11 كانون الاول 2013)

✓ للجهود المبذولة في انجاح ورشة العمل الوطنية لبناء القدرات في اخلاقيات البحوث الطبية والصحية (26 المرقم 636

26- كانون الاول 2013)

؟؟

8. من السادة العمداء:

✓ السيد عميد الكلية التقنية الى السيدة مديرة المركز لتنظيم و ترأس ندوة حول الكشف المبكر عن السرطان لمنتسبي كليته

(8-1-2013)

✓ السيد عميد كلية طب بغداد الى السيدة مديرة المركز للجهود المخلصة في دعم لدعم المؤتمر الدولي الخامس عشر المشترك

لكلية طب بغداد ومدينة الطب التعليمي (12- كانون الثاني 2013)

✓ السيد عميد كلية طب بغداد الى السيدة مديرة المركز للجهود المبذولة في ترؤس الجلسات العلمية و اظهار مؤتمر كلية الطب بوجه ناصع (رقم الكتاب 444 في 2013-1-22).

9. كلية الرافدين الجامعة:

✓ الى السيدة رديغة مديرة المركز للمشاركة الفاعلة في المؤتمر العلمى الحادى عشر للكلية ،كتاب الشكر العدد 3808 في 2013-5-29

10. الهيئة العراقية للحاسبات والمعلوماتية:

✓ الى السيد مدير وحدة المعلوماتية في المركز للمشاركة الفاعلة في اعمال المؤتمر الوطني لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات 2013-12-12

11. مستشفى الاورام التعليمي:

✓ الى السيدة مديرة المركز للجهود المخلصة في ادارة المركز التدريبي المرجعي للكشف المبكر عن أورام الثدي في مستشفى الأورام التعليمي و تقديم الخدمات التشخيصية الى منتسبات وزارة النقل (رقم الكتاب 468 في 2013-6-3).

الاستاذ الدكتورة ندى عبد الصاحب العلوان
مديرة المركز الوطني الريادي لبحوث السرطان

