

السيرة الذاتية

الأستاذ الدكتور

صالح بن إبراهيم بن صالح القسومي

أستاذ العقاقير

كلية الصيدلة – جامعة الملك سعود

الرياض – المملكة العربية السعودية

أ.د. صالح بن إبراهيم القسومي

أستاذ العقاقير

قسم العقاقير – كلية الصيدلة

جامعة الملك سعود

ص.ب. 2457: الرياض 11451

المملكة العربية السعودية

جوال : 504178729 (+966)

هاتف: 4677278 (+96611) فاكس: 4677245 (+96611)

sqasoumi@ksu.edu.sa



❖ الرؤية: "الإبداع في التدريس والأصالة في البحث والتفاني للمجتمع"

المؤهلات الأكاديمية

- دكتوراه الفلسفة في العقاقير من كلية الصيدلة – جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية في مايو 2007م والتي بعنوان (فصل وتعيين الشكل الكيميائي للمكونات الواقية من أمراض الكبد من النباتات المستخدمة في الطب التقليدي في المملكة العربية السعودية). كأول سعودي حاصل على شهادة الدكتوراه في علم الصيدلة من جامعة سعودية
- ماجستير في العلوم الصيدلانية – تخصص عقاقير – من كلية الصيدلة بجامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية في نوفمبر 1999م والتي بعنوان (فصل المواد المضادة للميكروبات من أنواع جنس مايتينوس المحلية والتعرف عليها).
- بكالوريوس في العلوم الصيدلانية من كلية الصيدلة بجامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية في مايو 1996م.

الخبرات المهنية والإدارية (خدمة الجامعة والمجتمع)

- أمين عام الملحقيات الثقافية، وزارة التعليم منذ يونيو 2020م وحتى الآن.
- وكيل الوزارة للتعاون الدولي، وزارة التعليم منذ يونيو 2019م وحتى الآن.
- مستشار غير متفرغ بجامعة شقراء، منذ يناير 2019م وحتى يونيو 2019م.
- عضو مجلس أمناء جامعة الفيصل، منذ ديسمبر 2018م وحتى يونيو 2019م.
- عضو مجلس أمناء كليات بريدة الأهلية، منذ سبتمبر 2018م وحتى يونيو 2019م.
- عضو مجلس أمناء جامعة رياض العلم، منذ سبتمبر 2018م وحتى يونيو 2019م.
- عضو مجلس جامعة الملك سعود منذ أغسطس 2016م وحتى يونيو 2019م.
- عميد عمادة التطوير والجودة؛ جامعة الملك سعود منذ أغسطس 2016م وحتى يونيو 2019م.
- رئيس تحرير المجلة الصيدلانية السعودية؛ الجمعية الصيدلانية السعودية – جامعة الملك سعود منذ فبراير 2016م وحتى الآن.

- أستاذ بقسم العقاقير – كلية الصيدلة؛ جامعة الملك سعود منذ يناير 2016م وحتى الآن.
- مساعد وكيل جامعة الملك سعود للتخطيط والتطوير منذ يونية 2015م وحتى اغسطس 2016م.
- ملحق ثقافي بالمحقية الثقافية السعودية بجمهورية الصين الشعبية منذ ابريل 2012م وحتى مايو 2015م. (أول صيدلي سعودي يعمل كملحق ثقافي).
- أستاذ مشارك بقسم العقاقير – كلية الصيدلة؛ جامعة الملك سعود منذ مايو 2011م وحتى يناير 2016م.
- عضو مجلس جامعة الأمير سطاتم بن عبدالعزيز (جامعة الخرج) منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو مجلس جامعة الملك سعود منذ العام 2008م وحتى 2010م.
- عميد ومؤسس كلية الصيدلة بمحافظة الخرج – جامعة الملك سعود ثم جامعة الأمير سطاتم بن عبدالعزيز (جامعة الخرج ثم جامعة سلمان بن عبدالعزيز سابقاً) منذ مارس 2008م وحتى 2012م (لفترتين متتاليتين).
- مشرف عام على كرسي الشيخ عبدالله بن زيد بن غنيم لأبحاث التداوي بالطب النبوي وتطوير وتصنيع المنتجات الطبيعية؛ كلية الصيدلة – جامعة سلمان بن عبدالعزيز منذ يونيو 2011م وحتى 2012م.
- مستشار غير متفرغ بالمديرية العامة لمكافحة المخدرات – وزارة الداخلية منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- أستاذ مساعد بقسم العقاقير – كلية الصيدلة؛ جامعة الملك سعود منذ يونيه 2007م وحتى مايو 2011م.
- مدير مركز أبحاث النباتات الطبية والعطرية والسامة بكلية الصيدلة – جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2009م.
- المشرف على وحدة طب الأعشاب والطب البديل بكلية الصيدلة – جامعة الملك سعود منذ العام 2004م وحتى 2007م.
- مستشار غير متفرغ بكليات الرياض لطب الأسنان والصيدلة – المملكة العربية السعودية منذ العام 2007م وحتى 2012م.
- معيد بقسم العقاقير – كلية الصيدلة؛ جامعة الملك سعود منذ العام 1997م وحتى 2007م.
- أمين مجلس قسم العقاقير بكلية الصيدلة – جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2008م.
- عضو مجلس قسم العقاقير بكلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى الآن.
- مدير مستودعات ومستشار في الأعشاب والنباتات الطبية لدى الشركة العربية للأبحاث والتسويق المحدودة "أرمال" (وكلاء الشركة العالمية المعروفة GNC) منذ العام 1997م وحتى 1999م.
- القيام بالعديد من الرحلات العلمية في داخل المملكة بغرض تجميع ودراسة العديد من النباتات الطبية والعطرية والسامة.
- عضو مشارك في نشاطات جامعة الملك سعود احتفاءً بمرور مائة عام على تأسيس المملكة العربية السعودية العام 1419هـ.
- عضو اللجنة المنظمة لمعرض التثقيف الدوائي الثاني – كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود العام 2003م.
- عضو اللجنة الدائمة لفحص العروض في الكليات الجامعية بالخرج منذ العام 2008م وحتى 2010م.
- عضو اللجنة الدائمة للمتعاونين في الكليات الجامعية بمحافظات جنوب الرياض منذ العام 2008م وحتى 2010م.
- عضو اللجنة الدائمة للخطط والنظام الدراسي في الكليات الجامعية بمحافظات جنوب الرياض منذ العام 2008م وحتى 2010م.
- عضو اللجنة الدائمة للإبتعاث والتدريب والمعيدون في الكليات الجامعية بمحافظات جنوب الرياض منذ العام 2008م وحتى 2010م.

- عضو لجنة الانترنت، مؤتمر ومعرض الصيدلة الدولي التاسع-كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2005م وحتى 2006م.
- عضو اللجنة الإعلامية، مؤتمر ومعرض الصيدلة الدولي التاسع-كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2005م وحتى 2006م.
- عضو اللجنة المنظمة، مؤتمر ومعرض الصيدلة الدولي التاسع-كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2005م وحتى 2006م.
- عضو لجنة التدريب الصيدلي الميداني-كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2008م.
- مصمم ومسئول موقع قسم العقاقير علي شبكة الانترنت -كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2009م.
- منسق لجنة التجهيزات العملية بقسم العقاقير -كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2009م.
- عضو لجنة المقابلات الشخصية للمتقدمين للدراسات العليا بقسم العقاقير ، جامعة الملك سعود منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الاجتماعية بقسم العقاقير -كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- عضو لجنة التطوير والاعتماد الأكاديمي بقسم العقاقير -كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- عضو فريق التوعية والتثقيف -مشروع الخطة الإستراتيجية، جامعة الملك سعود منذ العام 2007م وحتى 2009م.
- مراقب ونائب رئيس لجنة الكنترول-المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي منذ العام 2004م وحتى 2012م.
- نائب رئيس اللجنة المنظمة لفعاليات المهرجان الوطني للتراث والثقافة بالجنادرية -كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود لعامي 2008م و 2009م.
- عضو لجنة اختبار القبول الموحد للكليات الصحية، جامعة الملك سعود منذ العام 2004م وحتى 2012م.
- رئيس مجلس كلية الصيدلة بالخرج، جامعة الملك سعود ثم جامعة الخرج منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- رئيس لجنة التعاقدات في كلية الصيدلة بالخرج، جامعة الملك سعود ثم جامعة الخرج منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- رئيس لجنة رعاية المعيدین والمبتعثين في كلية الصيدلة بالخرج، جامعة الملك سعود ثم جامعة الخرج منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- رئيس لجنة تصميم الخطة الدراسية لكلية الصيدلة بالخرج، جامعة الملك سعود العام 2008م.
- المشرف على موقع كلية الصيدلة بالخرج في البوابة الالكترونية، جامعة الملك سعود ثم جامعة الخرج منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- مساهم فاعل في حصول كلية الصيدلة-جامعة الملك سعود على شهادة نظام إدارة الجودة ISO 9001:2008 العام 2009م.
- مساهم فاعل في حصول كلية الصيدلة-جامعة الملك سعود على الاعتماد الأكاديمي لدرجتي دكتور صيدلة والبيكالوريوس من المجلس الكندي لاعتماد برامج الصيدلة (CCAPP) العام 2011م.
- القيام بالعديد من الرحلات خارج المملكة العربية السعودية بغرض التعاقد مع أعضاء هيئة تدريس للعمل بجامعة الملك سعود وجامعة الأميرة نوره بنت عبدالرحمن و جامعة الخرج منذ العام 2008م وحتى 2012م.
- رئيس اللجنة الخاصة بتدريس اللغة الانجليزية في السنة الأولى "التحضيرية" بكليات جامعة الخرج العام 2010م.
- ممثل جامعة سلمان بن عبدالعزيز في فريق عمل إعداد الخطط التشغيلية للجامعات الجديدة منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة لترقيات الموظفين بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2011م.
- عضو لجنة فرز واختيار شعار جامعة الخرج العام 2010م.

- عضو اللجنة الدائمة للتعيينات والترقيات المنبثقة من المجلس العلمي بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة لتقييم حاجة الكليات من أعضاء هيئة التدريس بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة للسنن التحضيرية بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو لجنة انتقال كلية الطب وطب الأسنان إلى مقر الجامعة الجديد بجامعة الخرج العام 2010م.
- عضو اللجنة الدائمة للتعاون الدولي بجامعة سلمان بن عبدالعزيز (جامعة الخرج سابقاً) منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة لشؤون المعيدين والمحاضرين بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة لمراجعة وتدقيق مطبوعات الجامعة بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو فريق التوعية والتثقيف – مشروع الخطة الإستراتيجية، جامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- نائب رئيس اللجنة المنظمة لجناح جامعة الخرج في المعرض والمؤتمر الدولي الثاني للتعليم العالي؛ الرياض 2011م.
- منسق جامعة الخرج للمؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي؛ جدة 2011م.
- عضو اللجنة الدائمة لتطوير الكليات الصحية بجامعة الخرج منذ العام 2010م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة لاستقطاب مواطنين من الدارسين بمراحل الدراسات العليا في الخارج بجامعة الخرج منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- عضو لجنة التحكيم في المؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي بالمملكة؛ جدة 2011م.
- عضو لجنة الإعداد والتنسيق للمناسبات والفعاليات العامة بجامعة الخرج منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة الدائمة للنظر في القضايا الطلابية بجامعة الخرج منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- رئيس فريق صياغة اتفاقية التعاون الدولية النهائية بين جامعة الخرج وجامعة تكساس العام 2011م.
- عضو اللجنة الدائمة للحوافز والبدلات لأعضاء هيئة التدريس بجامعة الخرج منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- عضو لجنة صياغة لائحة كراسي البحث بجامعة الخرج العام 2011م.
- ممثل ومنسق جامعة سلمان بن عبدالعزيز مع برنامج بادر لحاضنات التقنية منذ العام 2011م وحتى 2012م.
- عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الدولي الثاني للطب الحديث و الطب الصيني التقليدي والطب الأغوري التقليدي؛ جامعة شنجان الطبية؛ اورومتشي "شجانغ" – جمهورية الصين الشعبية في سبتمبر 2012م.
- المشرف العام على مشاركة المملكة كضيف شرف في معرض بكين الدولي للكتاب للعام 2013م – الصين في أغسطس 2013م.
- رئيس اللجنة التنفيذية للندوة الأولى لمركز الوثائق: التأسيس والطموح 1437هـ؛ الرياض – جامعة الملك سعود في ديسمبر 2015م
- رئيس لجنة الأنشطة الثقافية والاجتماعية والرياضية لمنسوبي الكلية – كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود منذ العام 2016م وحتى 2017م.
- عضو اللجنة المنظمة لمؤتمر كلية الصيدلة للعام 2017م – كلية الصيدلة، جامعة الملك سعود.
- عضو اللجنة التنفيذية الدائمة لتنفيذ الاعتماد المؤسسي، جامعة الملك سعود منذ العام 2016م وحتى 2017م.
- عضو اللجنة الدائمة للخطط والنظام الدراسي بجامعة الملك سعود منذ العام 2016م وحتى 2018م.

- عضو اللجنة الدائمة لمتابعة تنفيذ مبادرات وزارة التعليم بجامعة الملك سعود منذ العام 2016م وحتى 2018م.
- عضو اللجنة التنفيذية الدائمة لخطة إدارة المخاطر بجامعة الملك سعود منذ العام 2017م وحتى 2019م.
- عضو لجنة إعادة هيكلة عمادة شؤون أعضاء هيئة التدريس والموظفين بجامعة الملك سعود؛ العام 2017م.
- عضو اللجنة الإشرافية لمركز الخريجين بجامعة الملك سعود؛ العام 2017م.
- عضو لجنة دراسة أسباب عدم كفاءة بعض العمليات الإدارية وأعمال السكرتارية في بعض إدارات ووحدات الجامعة من حيث جودتها وتأخر أعمالها، جامعة الملك سعود؛ العام 2017م.
- رئيس فريق إعداد دليل الجودة ودليل الإجراءات العامة لجامعة الملك سعود وفق متطلبات المواصفة القياسية الدولية (ISO 9001:2015)؛ العام 2017م.
- عضو لجنة عقود واتفاقيات التدريب بعمادة تطوير المهارات، جامعة الملك سعود؛ العام 2017م.
- عضو اللجنة الدائمة لجائزة جامعة الملك سعود للموظف المثالي، جامعة الملك سعود؛ العام 2018م.
- عضو اللجنة الدائمة لإعادة النظر في تقويم الأداء الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم، جامعة الملك سعود؛ العام 2018م.
- نائب رئيس اللجنة التنفيذية العليا لمشروع إعداد أدلة السياسات والإجراءات في الجامعة، جامعة الملك سعود؛ العام 2018م.
- عضو فريق مقييي الجودة لمؤسسات التعليم العالي الأهلي (كليات بريدة الأهلية) المنبثق عن الإدارة العامة للتعليم الأهلي بوزارة التعليم؛ العام 2018م.
- عضو لجنة متابعة مشروع التطوير البرامجي بجامعة شقراء؛ 2019م.
- عضو اللجنة العليا الدائمة لمجلس المستشارين بجامعة شقراء؛ العام 2019م.
- عضو اللجنة الدائمة للوثائق في الجامعة، جامعة الملك سعود؛ العام 2019م.
- عضو الفريق الفني في اللجنة التحضيرية للتنظيم الإداري، مجلس الشؤون الاقتصادية والتنمية؛ العام 2019م.
- عضو لجنة دراسة إنشاء كلية القانون والدراسات الإستراتيجية، جامعة الفيصل ؛ العام 2019م.
- عضو لجنة مراجعة الخطة الاستراتيجية لجامعة الفيصل، جامعة الفيصل ؛ العام 2019م.
- نائب رئيس اللجنة العليا المنظمة لمشاركة الجامعة في المعرض والمؤتمر الدولي للتعليم العالي، جامعة الملك سعود؛ العام 2019م.

الخبرات الأكاديمية في التدريس

المقررات التي تم تدريسها بكلية الصيدلة – جامعة الملك سعود

- 222 عقر: عقاقير-1
- 256 عقر: تقويم الأدوية العشبية والحيوانية
- 474 عقر: مسح وفصل وتحليل النباتات الطبية
- 495 تدص: مشروع بحث تخرج
- 496 فارما: تدريب ميداني صيدلي –1
- 497 فارما: تدريب ميداني صيدلي –2
- 498 فارما: تدريب ميداني صيدلي –3
- 499 فارما: تدريب ميداني صيدلي –4

المقررات التي تم تدريسها بكلية الصيدلة – جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز (الخروج سابقاً)

- 222 عقر: عقاقير-1
- 414 عقر: المواد التي يساء استخدامها
- 463 عقر: طب الأعشاب والطب البديل

المقررات التي تم تدريسها بكلية الصيدلة – جامعة رياض العلم

- 313 فارما: عقاقير –1
- 323 فارما: عقاقير –2
- 413 فارما: عقاقير –3
- 425 فارما: المنتجات الطبيعية والأدوية بدون وصفة

الاهتمامات البحثية

- فصل المكونات الطبيعية ذات التأثيرات الدوائية سواء من النباتات أو الكائنات البحرية والتعرف على صيغها الكيميائية وكذلك تحويلها كيميائياً لأغراض دوائية.
- استخدام تقنيات الكروماتوجرافيا المتقدمة لأغراض فصل العناصر الطبيعية ذات الفعالية الدوائية وكذلك استخداماتها في تحليل المستحضرات المختلفة.
- الاستخدامات المتنوعة للأجهزة الطيفية المختلفة كجهاز الأشعة تحت الحمراء وجهاز الأشعة فوق البنفسجية وجهاز قياس الكتلة وجهاز الرنين المغناطيسي النووي.
- العمل على الأجهزة المتنوعة لتقييم درجة الجودة والأمان للمستحضرات الغذائية التكميلية وإيجاد بصمة ومعيارية خاصة لكل نبات طبي بمساعدة المركبات الموجودة في كل نبات وكذلك استخدام الطرق المثالية لزيادة كميات المستخلصات الطبيعية والمركبات المفصلة منها بمعدلات تجارية.
- اكتشاف وتطوير الأدوية الطبيعية والمستعملة في الطب التقليدي للشعوب.
- تحليل المواد المخدرة والمنشطة وكذلك الأغذية بأنواعها سواء الطازجة منها أو المعاملة أو المعلبة.
- تحليل مكونات الزيوت الطيارة والمستخلصة من النباتات العطرية وذلك لتقييم استخداماتها في الصناعات الغذائية ومستحضرات التجميل.
- تشييد و اكتشاف أدوية جديدة و تطوير فاعلية بعض الأدوية الأخرى لتحسين أدائها و الإقلال من أعراضها الجانبية و سميتها مع التركيز علي مجالات الأدوية ذات المصادر الطبيعية.

المؤتمرات والمحاضرات والندوات والدورات والزيارات العلمية

- مؤتمر ومعرض الصيدلة الدولي التاسع؛ المنعقد في رحاب كلية الصيدلة – جامعة الملك سعود بالرياض في ديسمبر 2005م.
- ندوة عن العهد الجديد في الممارسة الصيدلانية؛ المنعقدة في مستشفى قوى الأمن بالرياض في نوفمبر 2005م.
- ندوة عن الأدوية والسموم في الممارسة السريرية؛ المنعقدة في مستشفى الأمير سلمان بن عبدالعزيز بالرياض في يناير 2007م.
- الدورة التأسيسية الأولى لأعضاء هيئة التدريس الجدد؛ عمادة تطوير المهارات – جامعة الملك سعود بالرياض في أكتوبر 2007م.
- دورة إدارة الجودة لقيادات الكليات؛ عمادة تطوير المهارات – جامعة الملك سعود بالرياض في إبريل 2008م.
- ندوة عن الحلول الإبداعية لأبحاث حيوانات التجارب؛ المنعقدة بمدينة ميلانو – إيطاليا في مارس 2009م.
- دورة تطوير التدريس والتعليم ضمن مشروع تنمية الإبداع والتميز لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية؛ المنعقدة في معهد جورجيا للتكنولوجيا – الولايات المتحدة الأمريكية في يوليو 2009م.
- دورة تدريبية حول استخدامات جهاز مطياف حلقة ثنائية اللون (Circular Dichroism Spectrometer) في تحديد الشكل الفراغي للمركبات الكيميائية – شركة جاسكو الأوروبية؛ الرياض في فبراير 2009م.
- المؤتمر العالمي الثالث للتعليم الطبي؛ الخرطوم – جمهورية السودان في أكتوبر/نوفمبر 2009م.
- المؤتمر الاورومتوسطي ""المنتجات الطبيعية النباتية من التنوع الأحيائي إلى التصنيع الحيوي""؛ القاهرة – مصر في ديسمبر 2009م.
- معرض ومؤتمر الصحة العربي؛ دبي – الإمارات العربية المتحدة في يناير 2010م.
- يوم المهنة الطبي الرابع؛ جامعة الملك سعود بن عبدالعزيز للعلوم الصحية- الرياض في فبراير 2010م.
- مؤتمر ومعرض دبي الدولي للصيدلة والتكنولوجيا (دوفات) ؛ دبي – الإمارات العربية المتحدة في مارس 2010م.
- المؤتمر الصيدلي السعودي العالمي الثامن والمعرض المصاحب؛ الرياض في إبريل 2010م.
- ورشة عمل بعنوان: القياس في التعليم الصحي؛ الرياض في إبريل 2010م.
- المؤتمر السادس عن النباتات الطبية والعطرية لدول جنوب شرق أوروبا؛ انطاليا – تركيا في إبريل 2010م.
- مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط للأدوية والتقنية الحيوية (فارما) ؛ دبي – الإمارات العربية المتحدة في مايو 2010م.
- ورشة عمل "خطة التعليم العالي لمكافحة المخدرات: السياسات والإجراءات" – الرياض في مايو 2010م.
- دورة تدريبية حول الاستخدامات الطبية لأجهزة التعقيم البخارية؛ المنعقدة بمدينة لندن – بريطانيا في يونيو 2010م.
- حضور الاجتماع الرابع لمجلس عمداء كليات الصيدلة في المملكة العربية السعودية بجامعة القصيم كعميد لكلية الصيدلة بجامعة الخرج – بريدة في أكتوبر 2010م.
- ورشة عمل بعنوان: التطلعات المستقبلية لقيادات الجامعة للخطة الإستراتيجية؛ جامعة الخرج في ديسمبر 2010م.
- المؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي؛ جدة في مارس 2011م.

- المعرض والمؤتمر الدولي الثاني للتعليم العالي؛ وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2011م.
- ورشة عمل الاستخدامات الطبية والعلاجية لمنتجات النحل – الدلائل العلمية؛ جامعة الملك سعود في ابريل 2011م.
- ورشة عمل المنتجات الطبيعية واكتشاف العقاقير؛ كلية العلوم – جامعة الملك سعود في مايو 2011م.
- ورشة عمل بعنوان: الإرشاد الأكاديمي – طرقه واساليبه؛ كلية التربية – جامعة الملك سعود في مايو 2011م.
- ندوة الإعلام الصحي - نحو شراكة مجتمعية لبناء وعي صحي فاعل؛ كلية الآداب – جامعة الملك سعود في مايو 2011م.
- ندوة "البحث العلمي في جامعة الخرج – الواقع والمأمول"؛ جامعة الخرج في مارس 2011م.
- المؤتمر السعودي الدولي للحاضنات التقنية 2011؛ مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية؛ الرياض في أكتوبر 2011م.
- دورة تدريبية في إدارة الحاضنات؛ مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية – بادر؛ الرياض في أكتوبر 2011م.
- ورشة عمل بعنوان: تطوير القيادات الأكاديمية – جامعة الملك سعود بن عبدالعزيز للعلوم الصحية؛ مركز القيادة الأكاديمية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في أكتوبر 2011م.
- دورة في المهارات الأمنية والدبلوماسية للعاملين بالخارج؛ معهد الدراسات الدبلوماسية – وزارة الخارجية؛ الرياض في يناير 2012م.
- المعرض والمنتدى الدولي للتعليم – وزارة التربية والتعليم؛ الرياض في فبراير 2012م.
- دورة مهارات تحليل الشخصية بخط اليد الجرافولوجي (Graphology)؛ مركز مسار الأرب للتدريب؛ الرياض في فبراير 2012م.
- الملتقى الدولي السعودي الأول للتشريعات الدوائية والتسجيل؛ الهيئة العامة للغذاء والدواء؛ في فبراير 2012م.
- القاء محاضرة بعنوان "المؤثرات العقلية – انواعها، اخطارها، كيفية الوقاية منها"؛ الملتقى الثاني للمتعافين من مرض الإدمان بالمنطقة الشرقية؛ المديرية العامة لمكافحة المخدرات – وزارة الداخلية؛ في مارس 2012م.
- المؤتمر السعودي الدولي الأول للطب الشرعي والعلوم الطبية الشرعية؛ كلية الملك فهد الأمنية – وزارة الداخلية؛ الرياض في مارس 2012م.
- يوم المهنة الصيدلي الثالث؛ كلية الصيدلة – جامعة الملك سعود؛ مركز الملك فهد الثقافي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- ندوة "الاستخدام المنطقي للدوية"؛ نادي الصيدلة بجدة – الجمعية الصيدلانية السعودية؛ جدة في ابريل 2012م.
- ورشة عمل بعنوان: استراتيجيات زيادة نجاح الطالب من خلال التعلم التعاوني النشط؛ مركز القيادة الأكاديمية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- ورشة عمل بعنوان: قيادة التميز من خلال ممارسات مبتكرة وعالية التأثير؛ مركز القيادة الأكاديمية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- الدورة التأهيلية للملحقين الثقافيين لاستخدام الأنظمة التقنية وتطبيقاتها في الملحقيات الثقافية؛ الإدارة العامة لشؤون المحققين الثقافية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- ملتقى الملحقين الثقافيين الخامس؛ الإدارة العامة لشؤون المحققين الثقافية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- المعرض والمؤتمر الدولي الثالث للتعليم العالي؛ وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.

- مؤتمر مكة الدولي الثاني للصيدلة – مستشفى الملك عبدالعزيز؛ وزارة الصحة؛ مكة المكرمة في ابريل 2012م.
- لقاء تلفزيوني بعنوان " المخدرات والمؤثرات العقلية – طرق ترويجها بين الشباب، اخطارها وكيفية الوقاية منها". برنامج "اضواء" على القناة السعودية الأولى؛ وزارة الثقافة والإعلام؛ الرياض في 21 مايو 2012م.
- المؤتمر الدولي الثاني للطب الحديث و الطب الصيني التقليدي والطب الأغوري التقليدي؛ جامعة شنجان الطبية؛ اورومتشي "شجنانغ" – جمهورية الصين الشعبية في سبتمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة شنجان الطبية؛ اورومتشي "شجنانغ" – جمهورية الصين الشعبية في سبتمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة بكين؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة بكين للطب الصيني التقليدي؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة ووهان؛ ووهان – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة شانغونغ؛ جينان – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة تيانجين الطبية؛ تيانجين – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة بكين للبريد والاتصالات؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في ديسمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة الصين للعلوم السياسية والقانون؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في ديسمبر 2012م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة المواصلات ببكين؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مارس 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة الملاحة والطيران؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مارس 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة اللغات والثقافة ببكين؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مارس 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة الدراسات الدولية ببكين؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مارس 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة بكين للتكنولوجيا الكيميائية؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مارس 2013م.
- ملتقى الملحنيين الثقافيين السادس؛ الإدارة العامة لشؤون المحققين الثقافية – وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2012م.
- المعرض والمؤتمر الدولي الرابع للتعليم العالي؛ وزارة التعليم العالي؛ الرياض في ابريل 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة داليان للتكنولوجيا؛ داليان – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة تشنخوا ببكين؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة شانغونغ للتكنولوجيا؛ زيبو – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لمدرسة الثقافة الإسلامية تساويوان؛ نينغشيا – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2013م.
- ندوة "الطب التقليدي العربي الصيني"؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في اغسطس 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة سوجو؛ سوجو – جمهورية الصين الشعبية في سبتمبر 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة شرق الصين للمعلمين؛ شنغهاي – جمهورية الصين الشعبية في نوفمبر 2013م.

- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة نانجين للعلوم والتكنولوجيا؛ نانجين – جمهورية الصين الشعبية في ديسمبر 2013م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة الإقتصاد والتجارة الدولية؛ بكين – جمهورية الصين الشعبية في ديسمبر 2013م.
- مؤتمر ومعرض دبي الدولي للصيدلة والتكنولوجيا (دوفات)؛ دبي – الإمارات العربية المتحدة في مارس 2014م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة جيلين؛ تشانغ تشون – جمهورية الصين الشعبية في أبريل 2014م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة شيآن؛ شيآن – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2014م.
- زيارة ثقافية وعلمية لجامعة خيي للطب الصيني؛ شه جيا تشوانغ – جمهورية الصين الشعبية في مايو 2014م.
- المؤتمر الدولي الأول لتطوير البحث العلمي في التعليم العالي؛ عمان – المملكة الأردنية الهاشمية في اغسطس 2014م.
- الندوة الأولى لمركز الوثائق: التأسيس والطموح 1437هـ؛ الرياض – جامعة الملك سعود في ديسمبر 2015م.
- ملتقى الجودة في التعليم العالي؛ الرياض – هيئة تقويم التعليم والتدريب – المركز الوطني للتقويم والإعتماد الأكاديمي في مايو 2018م.
- الندوة التخصصية التاسعة بعنوان "التوعية بأضرار المخدرات ورعاية المتضررين منها"؛ وزارة الداخلية – كلية الملك فهد الأمنية في يناير 2019م.
- CHEA 2019 Annual Conference; **ACCREDITATION: ENDURING VALUES, EMERGING EXPECTATIONS**, Washington, DC; USA.

الأبحاث العلمية المنشورة في اوعية النشر العالمية المحكمة

1. Khaled Y. Orabi, **Saleh I. Alqasoumi**, Mahmoud M. El-Olemy, Jaber S. Mossa, Ilias Muhammad, 2001. Dihydroagarofuran alkaloid and triterpenes from *Maytenus heterophylla* and *Maytenus arbutifolia*. *Phytochemistry* 58, 475–480.
2. Maged S. Abdel-Kader, Omer A. Basudan, **Saleh I. Alqasoumi**, and Mohamed I. Abou-Shoer, 2007. Phytochemical Study of *Lotus ornithopodiolooides* L. *Natural Product Sciences* 13 (4), 317–321.
3. **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Yahya, Tawfeq Al-Howiriny and Syed Rafatullah, 2008. Gastroprotective Effect of Radish “*Raphanus sativus*” L. on Experimental Gastric Ulcer Models in Rats. *FARMACIA LVI* (2), 204–214.
4. Maged S. Abdel-Kader and **Saleh I. Alqasoumi**, 2008. Evaluation of the Hepatoprotective Effect of The Ethanol Extracts of *Solanum nigrum*, *Cassia fistula*, *Balanites aegyptiaca* and *Carthamus tinctorius* Against Experimentally Induced Liver Injury in Rats. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 22 (1), 47–50.
5. **Saleh I. Alqasoumi**, Adnan J. Al-Rehaily, Abdulmalik M. AlSheikh and Maged S. Abdel-Kader, 2008. Evaluation of the Hepatoprotective effect of *Ephedra foliate*, *Alhagi maurorum*, *Capsella bursa-pastoris* and *Hibiscus sabdariffa* against experimentally induced liver injury in rats. *Natural Product Sciences* 14 (2), 95–99.
6. **Saleh I. Alqasoumi**, Tawfik A. Al-Howiriny and Maged S. Abdel-Kader, 2008. Evaluation of the Hepatoprotective Effect of *Aloe Vera*, *Clematis hirsute*, *Cucumis prophetarum* and Bee Propolis against Experimentally Induced Liver Injury in Rats. *International Journal of Pharmacology* 4 (3), 213- 217.
7. Yousi Asiri, Abdlatif Al-Dhawailie, **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Yahya, Syed Rafatullah, 2008. Pharmacovigilance in Herbal Medicine: A Paradigm to Drug Toxicity Monitoring In Conventional Health Care. *Hungarian Medical Journal* 2 (3), 351- 363.
8. **Saleh I. Alqasoumi**, Kamal E. H. El-Tahir and Maged S. Abdel-Kader, 2008. Evaluation of the Hepatoprotective Effect of *Ecbalium Elaterium*, *Convolvulus Pilosellifolius*, *Cyperus Bulbosus* and *Echinacea Angustifolia* Against Experimentally Induced Liver Injury in Rats. *Arab Journal of pharmaceutical Sciences* 3 (8), XXIX- XXXIX.
9. Syed Rafatullah, Abdulmalik AlSheikh, **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Yahya, Kamal El-Tahir and Ahmed Galal, 2008. Protective Effect of Fresh Radish Juice (*Raphanus sativus* L.) Against Carbon Tetrachloride-Induced Hepatotoxicity. *International Journal of Pharmacology* 4 (2), 130-134.

10. S. Rafatullah, **S. Alqasoumi**, 2008. Unani medicine: An integral part of health care system in Indian subcontinent. *European Journal of Integrative Medicine* 1 (1), 39–40.
11. **Saleh I. Alqasoumi**, Mohammad S. Al-Dosari, Abdulmalik M. AlSheikh and Maged S. Abdel-Kader, 2009. Evaluation of the Hepatoprotective Effect of *Fumaria parviflora* and *Momordica balsamina* from Saudi Folk Medicine against experimentally induced liver injury in rats. *Research Journal of Medicinal Plant* 3 (1), 9- 15.
12. Maged S. Abdel-Kader, Yousif A. Asiri, Abdulmalik M. AlSheikh, **Saleh I. Alqasoumi**, 2009. Evaluation of Hepatoprotective Effect Claimed of *Juniperus procera*, *Terminalia chebula* and *Anagallis arvensis* from Saudi Folk Medicine Against Experimentally-induced Liver Injury in Rats. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 23 (1), 7–10.
13. **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Sohaibani, Tawfeq Al-Howiriny, Mohammed Al-Yahya, Syed Rafatullah, 2009. Rocket "*Eruca sativa*": a salad herb with potential gastric anti-ulcer activity. *World Journal of Gastroenterology* 15 (16), 1958–1965.
14. Maged Saad ABDEL-KADER, **Saleh Ibrahim ALQASOUMI** and Areej Mohammad AL-TAWEEL, 2009. Hepatoprotective Constituents from *Cleome droserifolia*. *Chemical and Pharmaceutical Bulletin* 57 (6), 620–624.
15. Tawfeq Al-Howiriny, Abdulmalik Alsheikh, **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Yahya, Kamal ElTahir, and Syed Rafatullah, 2009. Protective Effect of *Origanum majorana* L. 'Marjoram' on Various Models of Gastric Mucosal Injury in Rats. *The American Journal of Chinese Medicine* 37 (3), 531–545.
16. **Saleh Alqasoumi**, Ahmed Galal, Ali Gamal, Mohammed Al-Yahya, Syed Rafatullah, 2009. Antinociceptive, Anti-inflammatory and Antipyretic Effects of a Flavonoidal Mixture Leaf Surface of *Rhus retinorrhaea*. *FARMACIA* 57 (3), 346–354.
17. **Saleh I. Alqasoumi**, 2009. Phytochemical Study of The Aerial Parts of *Conyza discoridis* Growing in Saudi Arabia L. *Natural Product Sciences* 15 (2), 66–70.
18. **SALEH I. ALQASOUMI**, KAMAL E.H. EL TAHIR, ABDULMALIK M. ALSHEIKH and MAGED S. ABDEL-KADER, 2009. Hepatoprotective Effect and Safety Studies of *Juniperus phoenicia*. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 23 (2), 81–88.
19. **SALEH I. ALQASOUMI**, KAMAL E.H. EL TAHIR and MAGED S. ABDEL-KADER, 2009. Phytochemical Study of *Cymbopogon proximus* Guided by Hypotensive Effect in Rats. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 23 (2), 91–96.
20. **Saleh I. Alqasoumi**, Adnan J. Al-Rehaily, and Maged S. Abdel-Kader, 2009. Constituents of The Aerial Parts of *Lonicera etrusca* Growing in Saudi Arabia. *Natural Product Sciences. Natural Product Sciences* 15 (3), 121–124.

21. **Saleh I. Alqasoumi**, Areej M. Al-Taweel, Ahmed M. Alafeefy, Mostafa M. Hamed, Eman Noaman, Mostafa M. Ghorab, 2009. Synthesis and biological evaluation of 2-amino-7,7-dimethyl 4-substituted-5-oxo-1-(3,4,5-trimethoxy)-1,4,5,6,7,8-hexahydro-quinoline-3-carbonitrile derivatives as potential cytotoxic agents. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* 19, 6939–6942.
22. **Saleh I. Alqasoumi**, Fatma A. Ragab, Ahmed M. Alafeefy, Marwa Galal, Mostafa M. Ghorab, 2009. Radioprotective and Antitumor Activity of Some Novel Amino Acids and Imidazoles Containing Thieno[2,3-*d*]pyrimidine Moiety. *Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements* 184 (12), 3241–3257.
23. **Saleh I. Alqasoumi**, Moustafa M. Ghorab, Zeinab H. Ismail, Soad M. Abdel-Gawad, Mohamed S. A. El-Gaby, Hala M. Aly, 2009. Novel Antitumor Acetamide, Pyrrole, Pyrrolopyrimidine, Thiocyanate, Hydrazone, Pyrazole, Isothiocyanate and Thiophene Derivatives Containing a Biologically Active Pyrazole Moiety. *Arzneimittel Forschung/Drug Research* 59 (12), 666–671.
24. Mostafa M. Ghorab, Fatma A. Ragab, **Saleh I. Alqasoumi**, Ahmed M. Alafeefy, Sarah A. Aboulmagd, 2010. Synthesis of some new pyrazolo[3,4-*d*]pyrimidine derivatives of expected anticancer and radioprotective activity. *European Journal of Medicinal Chemistry* 45 (1), 171–178.
25. **Saleh I. Alqasoumi**, Areej M. Al-Taweel, Ahmed M. Alafeefy, Eman Noaman, Mostafa M. Ghorab, 2010. Novel quinolines and pyrimido[4,5-*b*]quinolines bearing biologically active sulfonamide moiety as a new class of antitumor agents. *European Journal of Medicinal Chemistry* 45 (2), 738–744.
26. **Saleh I. Alqasoumi**, 2010. Carbon Tetrachloride-Induced Hepatotoxicity: Protective Effect of 'Rocket' *Eruca sativa* L. in Rats. *The American Journal of Chinese Medicine* 38 (1), 75–88.
27. **Saleh I. Alqasoumi**, Areej M. Al-Taweel, Ahmed M. Alafeefy, Eman Noaman, Mostafa M. Ghorab, 2010. Discovering some novel tetrahydroquinoline derivatives bearing the biologically active sulfonamide moiety as a new class of antitumor agents. *European Journal of Medicinal Chemistry* 45 (5), 1849–1853.
28. **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Dosari, Mohammed Al-Sohaibani, Tawfeq Al-Howiriny, Mohammed Al-Yahya, Syed Rafatullah, 2010. Gastric Ulcer Protective Activity of *Hibiscus sabdariffa*: An Experimental, Biochemical and Histological Study. *Clinical and Experimental Medical Journal* 4 (1), 115–127.
29. **SALEH I. ALQASOUMI**, 2010. A New Chalcone Glucoside from the Aerial Parts of *Rhus natalensis* Growing in Saudi Arabia. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 24 (1), 48–50.
30. AREEJ M. AL-TAWEEL, **SALEH I. ALQASOUMI**, GHADA A. F. MOHAMED and MAGED S. ABDEL-KADER, 2010. Evaluation of the Diuretic Effect of Some Plants Used in Saudi Traditional Medicine. *Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences* 24 (1), 31–35.

31. MAGED S. ABDEL-KADER, **SALEH I. ALQASOUMI**, MOHAMED M. HEFNAWY and ABDULMALIK M. ALSHEIKH, 2010. Hepatoprotective Effect and Safety Studies of *Cleome droserifolia*. Alexandria Journal of Pharmaceutical Sciences 24 (1), 13–21.
32. Mansour S. Al-Said, Mostafa M. Ghorab, **Saleh I. Alqasoumi**, Ebaa M. El-Hossary, Eman Noaman, 2010. Synthesis and *in vitro* anticancer screening of some novel 4-[2-amino-3-cyano-4-substituted-5,6,7,8-tetrahydroquinolin-1-(4H)-yl]benzenesulfonamides. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (7), 3011–3018.
33. Tawfeq Al-Howiriny, Abdulmalik Alsheikh, **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Yahya, Kamal ElTahir and Syed Rafatullah, 2010. Gastric antiulcer, antisecretory and cytoprotective properties of Celery (*Apium graveolens*) in Rats. Pharmaceutical Biology 48 (7), 786–793.
34. Mohammed Afroz Bakht, M. Shahar Yar, Sami Gaber Abdel-Hamid, **Saleh I. Alqasoumi**, Abdul Samad, 2010. Molecular properties prediction, synthesis and antimicrobial activity of some newer oxadiazole derivatives. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (12), 5862–5869.
35. Sawsan El-Masry, Hala M. Hammada, Hala H. Zaatout, **Saleh I. Alqasoumi** and Maged S. Abdel-Kader, 2010. Constituents of *Erythrina caffra* Stem Bark Grown in Egypt. Natural Product Sciences 16 (4), 211–216.
36. S. Rafatullah, **S. Alqasoumi**, M. Al-Dosary, M. Al-Yahya, I. Al-Mofleh, 2011. Gastroprotective effect of a popular spice cinnamon “*Cinnamomum zeylanicum*” in rats. European Journal of Pharmacology 668 (Supp. 1), e42.
37. Mansour S. Al-Said, Mahmoud S. Bashandy, **Saleh I. Alqasoumi**, Mostafa M. Ghorab, 2011. Anti-breast cancer activity of some novel 1,2-dihydropyridine, thiophene and thiazole derivatives. European Journal of Medicinal Chemistry 46 (1), 137–141.
38. **Saleh I. Alqasoumi**, Prawez Alam, Adnan J. Al-Rehaily, Faiyaz Shakeel and Maged S. Abdel-Kader, 2011. Stability-Indicating Densitometric HPTLC Method for Qualitative and Quantitative Analysis of Hydroquinone in Commercial Whitening Creams. Journal of Planar Chromatography - Modern TLC 24 (1), 48–52.
39. Hasan YUSUFOGLU; **Saleh I. ALQASOUMI**, 2008. High-Performance Thin Layer Chromatographic Analysis of 10-Gingerol in *Zingiber officinale* Extract and Ginger-Containing Dietary Supplements, Teas and Commercial Creams. The FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences 33, 199–204.
40. Abd El Raheim Mohammed Donia, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Amani Shafeek Awaad and Lyle Cracker, 2011. Antioxidant activity of *Convolvulus hystrix* Vahl and its chemical constituents. Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences 24 (2), 143–147.

41. **Saleh I. Alqasoumi**, 2009. Quantification of 6-gingerol in *Zingiber officinale* extract, ginger-containing dietary supplements, teas and commercial creams. The FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences 33, 33–42.
42. **Saleh Alqasoumi**, 2011. Gastric antisecretory and antiulcer effects of ajowan “*Carum copticum*” in rats. African Journal of Pharmacy and Pharmacology 5 (5), 572–576.
43. Mohammed Al-Dosari, **Saleh Alqasoumi**, Majid Ahmad, Mohammed Al-Yahya, M. Nazam Ansari and Syed Rafatullah, 2011. Effect of *Beta vulgaris* L. on Cholesterol Rich Diet-Induced Hypercholesterolemia in Rats. FARMACIA 59 (5), 669–678.
44. Mahmoud S. Bashandy, Mansour S. Al-Said, **Saleh I. Al-Qasoumi**, Mostafa M. Ghorab, 2011. Design and synthesis of some novel hydrazide, 1,2-dihydropyridine, chromene derivatives carrying biologically active sulfone moieties with potential anticancer activity. Arzneimittel Forschung/Drug Research 61 (9), 521–526.
45. P. Alam, **S.I. Alqasoumi**, F. Shakeel and M.S. Abdel-Kader, 2011. HPTLC densitometric analysis of arbutin in bulk drug and methanolic extracts of *Arctostaphylos uva-ursi*. Natural Product Research 25 (17), 1671–1675.
46. **Saleh I. Alqasoumi**, Hasan S. Yusufoglu and Aftab Alam, 2011. Anti-inflammatory and wound healing activity of *Fagonia schweinfurthii* alcoholic extract herbal gel on albino rats. African Journal of Pharmacy and Pharmacology 5 (17), 1996–2001.
47. Hasan Soliman Yusufoglu and **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, 2011. Anti-inflammatory and Wound Healing Activities of Herbal Gel Containing an Antioxidant *Tamarix aphylla* Leaf Extract. International Journal of Pharmacology 7 (8), 829–835.
48. **Saleh Alqasoumi**, Hasan Yusufoglu, Abdullah Farraj and Aftab Alam, 2011. Effect of 6-shogaol and 6-gingerol on Diclofenac Sodium Induced Liver Injury. International Journal of Pharmacology 7 (8), 868–873.
49. **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Dosari, Tawfeq Al-Howiriny, Mohammed Al-Yahya, Ibrahim Al-Mofleh and Syed Rafatullah, 2011. Gastric Antiulcer Activity of a Pungent Spice *Ferula assafoetida* L. in Rats. FARMACIA 59 (6), 750–759.
50. **Saleh Alqasoumi**, 2011. Protective Effect of *Basella alba* L. on Nephrotoxicity Induced by Gentamycin in Rats. Clinical and Experimental Medical Journal 5 (4), 225–233.
51. Abd El Raheim Mohammed Donia, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Gamal Abd El Hakim Soliman, Asmaa Mahmoud Radwan, 2012. Secondary metabolites and antifertility potential of *Atriplex farinose* Forssk. Phytopharmacology 2 (1), 16–25.
52. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, 2012. Ameliorative effect of 10-gingerol on drug induced hepatotoxicity in albino rats. Journal of Medicinal Plants Research 6 (9), 1548–1555.

53. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Gamal Abd El Hakim Soliman, Amani Shafeek Awaad, Abd El Raheim Mohammed Donia, 2012. Anti-inflammatory activity, safety and protective effects of *Leptadenia pyrotechnica*, *Haloxylon salicornicum* and *Ochradenus baccatus* in ulcerative colitis. *Phytopharmacology* 2 (1), 58-71.
54. Amani S. Awaad, D. J. Maitland, Abd El Raheim M. Donia, **Saleh I. Alqasoumi** and Gamal A. Soliman, 2012. Novel flavonoids with antioxidant activity from a Chenopodiaceous plant. *Pharmaceutical Biology* 50 (1), 99–104.
55. Gamal A. Soliman, Abd El Raheim M. Donia, Amani S. Awaad, **Saleh I. Alqasoumi** and Hasan Yusufoglu, 2012. Effect of *Emex spinosa*, *Leptadenia pyrotechnica*, *Haloxylon salicornicum* and *Ochradenus baccatus* extracts on the reproductive organs of adult male rats. *Pharmaceutical Biology* 50 (1), 105–112.
56. Amani S. Awaad, Gamal A. Soliman, Dalia F. El-Sayed, Omimah D. EL-Gindi and **Saleh I. Alqasoumi**, 2012. Hepatoprotective activity of *Cyperus alternifolius* on carbon tetrachloride induced hepatotoxicity in rats. *Pharmaceutical Biology* 50 (2), 155–161.
57. Maha A. Aboul Ela, Abdalla M. El-Lakany, Maged S. Abdel-Kader, **Saleh I. Alqasoumi**, Safa M. Shams-El-Din, and Hala M. Hammuda, 2012. New Quinic Acid Derivatives from Hepatoprotective *Inula crithmoides* Root Extract. *Helvetica Chimica Acta* 95 (1), 61–66.
58. **Saleh Alqasoumi**, Tajdar Husain Khan, Mohammed Al-Yahya, Ibrahim Al-Mofleh and Syed Rafatullah, 2012. Effect of Acute and Chronic Treatment of Common Spices in Swiss Albino Mice: A safety Assessment Study. *International Journal of Pharmacology* 8 (2), 80–90.
59. **Saleh I. Alqasoumi**, Prawez Alam, and Maged S. Abdel-Kader, 2012. Stability-Indicating Densitometric HPTLC Method for Qualitative and Quantitative Analysis of Arbutin in Commercial Whitening Creams. *Journal of Planar Chromatography - Modern TLC* 25 (2), 168–173.
60. **S.I. Alqasoumi**, 2012. 'Okra' *Hibiscus esculentus* L.: A study of its hepatoprotective activity. *Saudi Pharmaceutical Journal* 20 (2), 135-141.
61. **Saleh Ibrahim Alqasoumi** and Maged Saad Abdel-Kader, 2012. Terpenoids from *Juniperus procera* with hepatoprotective activity. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences* 25 (2), 315–322.
62. Venketeshwer Rao, 2012. Phytochemicals as Nutraceuticals – Global Approaches to Their Role in Nutrition and Health, in: **Saleh I. Alqasoumi** and Maged S. Abdel-Kader, Screening of some Traditionally Used Plants for Their Hepatoprotective Effect. InTech, Croatia, pp. 255–278.
63. Mostafa. M. Ghorab, Mansour. S. Al-Said, **Saleh. I. Alqasoumi**, Tze Shyang Chia and Hoong-Kun Fun, 2012. 3-[(1-Hydroxy-1-phenylpropan-2-yl)amino]-5,5-dimethyl-cyclohex-2-enone. *Acta Crystallographica Section E* 68 (5), o1436–o1437.

64. Ahmed M. Alafeefy, **Saleh I. Alqasoumi**, Abdelkader E. Ashour, Vijay Masand, Nabila A. Al-Jaber, Taibi Ben Hadda, Menshawy A. Mohamed, 2012. Quinazoline-tyrphostin as a new class of antitumor agents, molecular properties prediction, synthesis and biological testing. *European Journal of Medicinal Chemistry* 53 (7), 133–140.
65. **Saleh Alqasoumi**, 2012. Anti-secretagogue and antiulcer effects of 'Cinnamon' *Cinnamomum zeylanicum* in rats. *Journal of Pharmacognosy and Phytotherapy* 4 (4), 53–61.
66. Muharram, M M; **Alqasoumi S I**; Abulehamd, A T; 2012. Molecular Analysis of Signal Peptidase I Gene in *Streptococcus pneumoniae*. *Journal of American Science* 8 (9), 276–281.
67. **Saleh Alqasoumi**, 2012. Anxiolytic Effect of *Ferula assafoetida* L. in Rodents. *Journal of Pharmacognosy and Phytotherapy* 4 (6), 86–90.
68. Areej Mohammad Al-Taweel, Shagufta Perveen, Ghada Ahmed Fawzy, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Kamal E.H. El Tahir, 2012. New flavane gallates isolated from the leaves of *Plicosepalus curviflorus* and their hypoglycemic activity. *Fitoterapia* 83 (8), 1610–1615.
69. Abd El Raheim Mohammed Donia, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Asmaa Mahmoud Radwan, John Burand and Lyle E. Craker, 2012. Phytochemical screening and insecticidal activity of three plants from Chenopodiaceae family. *Journal of Medicinal Plants Research* 6 (48), 5863–5867.
70. Abd El Raheim M. Donia, Gamal A. Soliman, Ahmed M. Zaghoul, **Saleh I. Alqasoumi**, Amani S. Awaad, Asmaa M. Radwan and Omer A. Basodan, 2013. Chemical constituents and protective effect of *Ficus ingens* (Miq.) Miq. on carbon tetrachloride-induced acute liver damage in male Wistar albino rats. *Journal of Saudi Chemical Society* 17 (1), 125–133.
71. **Saleh I. Alqasoumi**, 2013. Densitometric HPTLC Method for Qualitative and Quantitative analysis of Piperitone. *Journal of Planar Chromatography - Modern TLC*. 26 (1), 93–95.
72. Muharram, M M; Abdelkader, M S; **Alqasoumi, S I**; 2013. Antimicrobial activity of soil actinomycetes Isolated from Alkharj, KSA. *International Research Journal of Microbiology* 4 (1), 12–20.
73. Ahmed M. Alafeefy, **Saleh I. Alqasoumi**, Abdelkader E. Ashour, and Mashaal M. Alshebly, 2013. Quinazoline-sulfonamides as potential antitumor agents: synthesis and biological testing. *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry* 28 (2), 375–383.
74. **Saleh Alqasoumi**, 2013. Protective effect of *Ipomea aquatica* forsk. on gentamicin-induced oxidative stress and nephropathy in rats. *Topclass Journal of Herbal medicine*. 2 (2), 13–19.
75. Samah M. El Sohafy, **Saleh I. Alqasoumi**, Ali M. Metwalli, Abdallah A. Omar, Masouda M. Amer, Mohammed I. Abou Shoer, S. A. El Toumy, and Maged S. Abdel-Kader, 2013. Evaluation of the hepatoprotective activity of some plants belonging to the tribe Cynareae growing in Egypt. *Journal of Medicinal Plants Research* 7 (7), 324–328.

76. **Saleh I. Alqasoumi**, Adnan J. Al-Rehaily and Maged S. Abdel-Kader, 2013. Two isoflavans and a 3-aryl coumarin from the roots of *Lotus lalambensis* growing in Saudi Arabia. *Revista Latinoamericana de Química* 41 (1), 61–67.
77. Fahima F. Kassem, **Saleh I. Alqasoumi**, Shaimaa M. Sallam, Adnan A. Bekhit, Nagwa S. E. El-Shaer, Abdallah I. Farraj, Nabil A. Abdel-Salam and Maged S. Abdel-Kader, 2013. Evaluation of the hepatoprotective, nephroprotective and anti-malarial activities of different parts of *Bauhinia purpurae* and *Tipuana speciosa* grown in Egypt. *Journal of Medicinal Plants Research* 7 (17), 1190–1200.
78. DONIA ABD EL RAHEIM M, SOLIMAN GA, KHATAIBEH MH, **ALQASOUMI SI** AND ANSARI MN, 2013. EFFECT OF *ATRIPLEX FARINOSA*, *ATRIPLEX NUMMULARIA* AND *FICUS INGENS* ON ULCERATIVE COLITIS IN RATS. *International Journal of Biology, Pharmacy and Allied Sciences* 2 (6), 1247–1259.
79. Areej M. Al-Taweel, **Saleh I. Alqasoumi**, Prawez Alam and Maged S. Abdel-Kader, 2013. Densitometric–High-Performance Thin-Layer Chromatographic Estimation of Diosmin, Hesperidin, and Ascorbic Acid in Pharmaceutical Formulations. *Journal of Planar Chromatography - Modern TLC*. 26 (4), 336–342.
80. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Abdallah Ibrahim Farraj and Maged Saad Abdel-Kader, 2013. Study of the hepatoprotective Effect of *Juniperus phoenicea* Constituents. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences* 26 (5), 999–1008.
81. Ibrahim Al-Mofleh, Mohamed Al-Sohaibani, **Saleh Alqasoumi**, Mansour Al-Said, Mohammed Al-Dosari, Mohamed Al-Yahya, Syed Rafatullah, 2013. Fennel “*Foeniculum vulgare*” Treatment Protects the Gastric Mucosa of Rats Against Chemically-induced Histological Lesions. *International Journal of Pharmacology* 9 (3), 182–189.
82. Amani S. Awaad, Reham M. El-Meligy, Nabila A. Al-Jaber, Hanoof S. Al-Muteeri, Mohamed E. Zain, **Saleh I. Alqasoumi**, Ahmed M. Alafeefy and Abd El Raheim M. Donia, 2013. Anti-Ulcerative Colitis Activity of Compounds from *Euphorbia granuleta* Forssk. *Phytotherapy Research*. 27 (11), 1729–1734.
83. Betül Demirci, Maia Tsikolia, Ulrich R. Bernier, Natasha M. Agramonte, **Saleh I. Alqasoumi**, Mohammed A. Al-Yahya, Adnan J. Al-Rehaily, Hasan S. Yusufoglu, Fatih Demirci, K. Hüsnü Can Başer, Ikhlas A. Khan, Nurhayat Tabanca, 2013. *Phoenix dactylifera* L. spathe essential oil: Chemical composition and repellent activity against the yellow fever mosquito. *Acta Tropica*. 128 (3), 557–560.
84. SOLIMAN GA, DONIA ABD EL RAHEIM M, ABD EL KADER MS, **ALQASOUMI SI**, GHANAIE MAJID A, 2013. Effect of *Atriplex nummularia*, *Ficus ingens* and *Scorzonera*

- alexandrina* Extracts on Productive Organs and Fertility of Male Rats. International Journal of Biology, Pharmacy and Allied Sciences 2 (11), 2107–2122.
85. Gamal Abd El-Hakeem Soliman, Rehab Fawzy Abdel-Rahman, Fahd Ibrahim Al-Saikhan, Özgen Alankuş- Çalışkan, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Hasan Soliman Yusufoglu, 2013. Hepatoprotective activities of *Astragalus persicus* and *Astragalus tournefortii* ethanolic extracts against paracetamol induced liver damage in rats and their *in vitro* antioxidant effects. The FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences. 38 (1), 1–9.
86. Hasan YUSUFOGLU, Gamal A. SOLIMAN, Rehab F. ABDEL-RAHMAN, **Saleh I. ALOASOUMI**, Serap ARABACI ANUL, Galip AKAYDIN, I. Irem TATLI, 2013. Evaluating the antifertility potential of the ethanol extracts of *Heliotropium europaeum* and *Taraxacum serotinum* in male rats. The FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences. 38 (1), 11–23.
87. Prawez Alam, **Saleh I. Alqasoumi**, Sana M.S. Abdel-Kader, Maged S. Abdel-Kader, 2013. Densitometric HPTLC Methods for Qualitative and Quantitative Analysis of Carvone, Dillapiole, Methylparaben and Propylparaben in Dill, Caraway seeds and Pharmaceutical Formulations Utilizing Normal and Reversed-Phase Silica Gel Plates. The FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences. 38 (1), 33–48.
88. **Saleh I. Alqasoumi**, Prawez Alam, Md. Khalid Anwer and Maged S. Abdel-Kader, 2014. Qualitative and Quantitative Analysis of Khellin in *Ammi visnaga* Friuts and Pharmaceutical Preparations Using HPTLC and HPLC. Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies. 37 (1), 61–72.
89. Irem Tatli-Çankaya, **Saleh I. Alqasoumi**, Rehab F. Abdel-Rahman, Hasan Yusufoglu, Serap Arabaci Anul, Galip Akaydin, Gamal A. Soliman, 2014. Evaluating the Antifertility Potential of the Ethanolic Extracts of *Bupleurum sulphureum* and *Cichorium intybus* in Male Rats. Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research. 7 (1), 211–218.
90. Mohammed Yusuf, Adnan Jathlan Al-Rehaily, Tawfeq A. Alhowiriny, **Saleh I. Alqasoumi**, M. Atiqur Rahman, 2014. Diversity of Medicinal plants in the Flora of Saudi Arabia 2: A report on 8 plant families. The Journal of Ethnobiology and Traditional Medicine. 121 (1) 701-712.
91. Prawez Alam, Aftab Alam, Md. Khalid Anwer, **Saleh I. Alqasoumi**, 2014. Quantitative estimation of hesperidin by HPTLC in different varieties of citrus peels. Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine. 4 (4) 262-266.
92. Amani S. Awaad, Haifa M. Al-Zaylaee, **Saleh I. Alqasoumi**, Mohamed E. Zain, Ebtesam M. Aloyan, Ahmed M. Alafeefy, Elham S. H. Awad and Reham M. El-Meligy, 2014. Anti-leishmanial Activities of Extracts and Isolated Compounds from *Drechslera rostrata* and *Eurotium tonpholium*. Phytotherapy Research. 28 (5) 774-780.

93. OMER A. BASUDAN, PERWEZ ALAM, NASIR A. SIDDIQUI, **SALEH I. ALQASOUMI**, ADNAN J. AL-REHAILY, MAGED S. ABDEL-KADER, ABD EL RAHEIM M. DONIA, PRAWEZ ALAM, 2014. Quantitative analysis of biomarker β -amyryn by validated HPTLC method in the leaves of different species of genus *Ficus*. *Wulfenia Journal*. 21 (3) 501-521.
94. **Saleh I. Alqasoumi**, 2014. Evaluation of the hepatoprotective and nephroprotective activities of *Scrophularia hypericifolia* growing in Saudi Arabia. *Saudi Pharmaceutical Journal*. 22 (3) 258-263.
95. Ahmed M. Alafeefy, **Saleh I. Alqasoumi**, Sami G. Abdel hamid, Kamal E. H. El-Tahir, Menshawy Mohamed, Mohamed E. Zain, Amani S. Awaad, 2014. Synthesis and hypoglycemic activity of some new theophylline derivatives. *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*. 29 (3) 443-448.
96. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Adnan Jathlan Al-Rehaily and Maged Saad Abdel-Kader, 2014. Phytochemical and pharmacological study of *Ficus cordata* growing in Saudi Arabia. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*. 27 (6), 1841–1849.
97. Mostafa M. Ghorab, **Saleh I. Alqasoumi**, Maged S. Abdel-Kader and Mansour S. Alsaïd, 2014. Utility of L-Norephedrine in the Synthesis of Novel Thiourea and Thiazolidine Derivatives as a New Class of Anticancer Agents. *Acta Poloniae Pharmaceutica – Drug Research*. 71 (4), 615-623.
98. N.A. SIDDIQUI, O.A. BASUDAN, M.F. ALAJMI, A.J. AL-REHAILY, **S.I. ALQASOUMI**, M.S. ABDEL-KADER, P. ALAM, A.R.M. DONIA and P. ALAM, 2014. Estimation of Germanicol by Validated HPTLC Densitometric Method in Leaves of Different Species of Genus *Ficus*. *Asian Journal of Chemistry*. 26 (22), 7638–7642.
99. Amani S Awaad, Asmaa A Al-Rifai, Reham M El-Meligy, Ahmed M Alafeefy and **Saleh I Alqasoumi**, 2014. Antiulcerogenic Activity of *Convolvulus* Species. *Austin Chromatography*. 1 (4), 1-9.
100. Adnan Jathlan Al-Rehaily, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Hasan Soliman Yusufoglu, Mohammed Abdulaziz Al-Yahya, Betul Demirci, Nurhayat Tabanca, David Earl Wedge, Fatih Demirci, Ulrich Reginald Bernier, James - John Becnel, Halide Edip Temel, Kemal Husnu Can Baser, 2014. Chemical Composition and Biological Activity of *Haplophyllum tuberculatum* Juss. Essential Oil. *Journal of Essential Oil Bearing Plants*. 17 (3) 452-459.
101. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Omer Ahmed Basudan, Adnan Jathlan Al-Rehaily and Maged Saad Abdel-Kader, 2014. Phytochemical and pharmacological study of *Ficus palmata* growing in Saudi Arabia. *Saudi Pharmaceutical Journal*. 22 (5) 460-471.
102. Perwez Alam, Nasir A. Siddiqui, Omer A. Basudan, Adnan Al-Rehaily, **Saleh I. Alqasoumi**, Prawez Alam, Maged S. Abdel-Kader, Abd El Raheim M. Donia, Faiyaz Shakeel, 2015. Comparative Profiling of Biomarker Psoralen in Antioxidant Active Extracts of Different Species of Genus *Ficus*

- Validated HPTLC Method. African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines. 12 (1) 57-67.
103. Perwez Alam, Omer A. Basudan, Nasir A. Siddiqui, Adnan J. Al-Rehaily, **Saleh I. Alqasoumi**, Maged S. Abdel-Kader, Abd El Raheim M. Donia, and Prawez Alam, 2015. Development of a Densitometric High-Performance Thin-Layer Chromatographic Method for the Quantitative Analysis of Biomarker Lupeol in the Leaves of Different Species of Genus *Ficus*. Journal of Planar Chromatography - Modern TLC. 28 (1), 30–35.
104. R.F. Abdel-Rahman, **S.I. Alqasoumi**, A.H. El-Desoky, G.A. Soliman, P.W. Paré, M.-E.F. Hegazy, 2015. Evaluation of the anti-inflammatory, analgesic and anti-ulcerogenic potentials of *Achillea fragrantissima* (Forssk.). South African Journal of Botany. 98 (3), 122–127.
105. Omer A. Basudan, Perwez Alam, Nasir A. Siddiqui, Mohamed F. Alajmi, Adnan J. Alrehaily, **Saleh I. Alqasoumi**, Maged S. Abdel-Kader, Prawez Alam, and Abd El Raheim M. Donia, 2015. Development and Validation of a High-Performance Thin-Layer Chromatographic Method for the Determination of Biomarker β -Amyrin in the Leaves of Different *Ficus* Species. Journal of Planar Chromatography - Modern TLC. 28 (3), 223–228.
106. Hasan Yusufoglu, Gamal A. Soliman, Rehab F. Abdel-Rahman, Irem Tatli-Cankaya, **Saleh I. Alqasoumi**, Serap Arabci Anul, Galip Akaydin, 2015. The potential hepatoprotective activity of *Allium paniculatum* and *Capparis spinosa* on thioacetamide induced hepatotoxicity in rats. Asian Journal of Biological and Life Sciences. 4 (1), 46–52.
107. **Saleh Alqasoumi**, 2015. The use of Onion (*Allium cepa* L.) treatment can mitigate gastric mucosal injury in rats. Issues in Biological Sciences and Pharmaceutical Research. 3 (10), 107–114.
108. Rehab F Abdel-Rahman, Gamal A Soliman, Hasan S Yusufoglu, Irem TatliÇankaya, **Saleh I Alqasoumi**, Serap Arabci Anul and Galip Akaydin, 2015. Potential Anticonvulsant Activity of Ethanol Extracts of *Cichorium intybus* and *Taraxacum serotinum* in Rats. Tropical Journal of Pharmaceutical Research. 14 (10), 1829–1835.
109. **Alqasoumi, Saleh I.**; Alsaid, Mansour S.; Abdel-Kader, Maged S.; Ghorab, Mostafa M.; 2015. Semisynthesis of Novel Sulfonamides, Thioureas and Biphenylsulfones as a New Class of Anticancer Agents by Using L-Norephedrine as Strategic Starting Material. Acta Poloniae Pharmaceutica – Drug Research. 72 (6), 1183-1191.
110. Prawez Alam, **Saleh I. Alqasoumi**, and Maged S. Abdel-Kader, 2016. Simultaneous Determination of Menthol and Eucalyptol by the Densitometric HPTLC Method in Some External Analgesic Formulations. Journal of Chromatographic Science. 54 (1), 58–63.
111. Hasan Yusufoglu, Gamal A. Soliman, Rehab F. Abdel-Rahman, Özgen Alankuş- Çalışkan, **Saleh I. Alqasoumi**, 2015. The Potential Antioxidant and Hepatoprotective activities of *Astragalus*

- subrobustus* and *Astragalus woronowii* ethanolic Extracts against Paracetamol induced Liver Damage in rats. Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences. 4 (12), 1–9.
112. **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Omer Ahmed Basudan, Prawez Alam and Maged Saad Abdel-Kader, 2016. Antioxidant study of flavonoid derivatives from the aerial parts of *Rhus natalensis* growing in Saudi Arabia. Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences. 29 (1), 97–103.
113. Maged Saad Abdel-Kader, Prawez Alam and **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, 2016. Densitometric HPTLC method for qualitative, quantitative analysis and stability study of coenzyme Q10 in Pharmaceutical formulations utilizing normal and reversed-phase silica gel plates. Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences. 29 (2), 477–484.
114. Amani S. Awaad, Shorog M. Alotiby, Reham M. El-Meligy, Mohamed S. Marzouk, **Saleh I. Alqasoumi**, Abd El Raheim M. Donia and Nabil H. El-Sayed, 2016. Novel Anti-ulcerogenic Effects of Total Extract and Isolated Compounds from *Cakile arabica*. International Journal of Pharmacology 12 (5), 541–548.
115. Maged S. Abdel-Kader, Mostafa M. Ghorab, Mansour S. Alsaied, and **Saleh I. Alqasoumi**, 2016. Design, Synthesis, and Anticancer Evaluation of Some Novel Thiourea, Carbamimidothioic Acid, Oxazole, Oxazolidine, and 2-Amino-1-Phenylpropyl-2-Chloroacetate Derived from L-Norephedrine. Russian Journal of Bioorganic Chemistry, 42 (4), 434–440.
116. Mansour S. Alsaied, Mostafa M. Ghorab, **Saleh I. Alqasoumi**, Maged S. Abdel-Kader, 2016. Semisynthesis of some novel thiourea and carbamimidothioic acid derivatives using natural alkaloid L-norephedrine and their anticancer activity. Russian Journal of Bioorganic Chemistry, 42 (5), 567–573.
117. **Saleh Alqasoumi**, 2016. Amelioration of gastric mucosal lesions induced by multiple stressors in rats treated with garlic (*Allium sativum* L.) suspension. Advancement in Medicinal Plant Research. 4 (4), 129–134.
118. **Saleh I. ALQASOUMI**, Mostafa M. GHORAB, Maged S. ABDEL-KADER, Magdy M. MUHARRAM & Mansour S. ALSAID, 2017. Semisynthesis of Some Benzamide, Benzenesulfonamide, and Thioureido-4,5-Dimethylthiophene Derivatives as a New Class of Antimicrobial Agents. Latin American Journal of Pharmacy (formerly *Acta Farmacéutica Bonaerense*). 36 (1), 53–58.
119. Shaza M. Al-Massarani, Ali A. El Gamal, Mohamed F. Abd El Halim, Mansour S. Al-Said, Maged S. Abdel-Kader, Omer A. Basudan, **Saleh I. Alqasoumi**, 2017. New acyclic secondary metabolites from the biologically active fraction of *Albizia lebbek* Flowers. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (1) 110-119.

120. Reham M. El-Meligy , Amani S. Awaad, Gamal A. Soliman, Sanaa A. Kenawy, **Saleh I. Alqasoumi**, 2017. Prophylactic and curative anti-ulcerogenic activity and the possible mechanisms of action of some desert plants. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (3) 387-396.
121. Betul Demirci, Hasan Soliman Yusufoglu, Nurhayat Tabanca, Halide Edip Temel, Ulrich R. Bernier, Natasha M. Agramonte, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Adnan Jathlan Al-Rehaily, Kemal Husnu Can Baser, Fatih Demirci, 2017. *Rhanterium epapposum* Oliv. Essential Oil: Chemical composition and antimicrobial, insect-repellent and anticholinesterase activities. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (5) 703-708.
122. Perwez Alam, Mohamed F. Alajmi, Ahmed H. Arbab, Mohammad K. Parvez, Nasir A. Siddiqui, **Saleh I. Alqasoumi**, Adnan J. Al-Rehaily, Mohammed S. Al-Dosari, Omer A. Basudan; 2017. Comparative study of antioxidant activities and validated RP-HPTLC analysis of rutin in the leaves of different *Acacia* species grown in Saudi Arabia. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (5) 715-723.
123. Amani S. Awaad, Ahmed M. Alafeefy, Fatmah A.S. Alasmay, Reham M. El-Meligy, M.E. Zain, **Saleh I. Alqasoumi**, 2017. Novel essential amino acid-sulfanilamide hybrid as safe anti-ulcerogenic agent with anti-*helicobacter pylori* activity. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (7) 967-971.
124. Amani S. Awaad, Ahmed M. Alafeefy, Fatmah A. S. Alasmay, Reham M. El-Meligy, and **Saleh I. Alqasoumi**, 2017. Anti-ulcerogenic and anti-ulcerative colitis (UC) activities of seven amines derivatives. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (8) 1125-1129.
125. Awaad S. Amani, Monerah R. Alothman, Yara M. Zain, **Saleh I. Alqasoumi** and Esraa A. Alothman, 2017. Quantitative and qualitative analysis for standardization of *Euphorbia cuneata* Vahl. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (8) 1175-1178.
126. Amani S. Awaad, Monerah R. Alothman, Yara M. Zain, Ghada M. Zain, **Saleh I. Alqasoumi** and Dena A. Hassan, 2017. Comparative nutritional value and antimicrobial activities between three *Euphorbia* species growing in Saudi Arabia. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (8) 1226-1230.
127. Mohamed F. Alajmi, Perwez Alam, **Saleh I. Alqasoumi**, Omer A. Basudan, Nasir Ali Siddiqui, Afzal Hussain, Fohad Mabood Husain, Ajmat Ali Khan, 2017. Comparative anticancer and antimicrobial activity of aerial parts of *Acacia salicina*, *Acacia laeta*, *Acacia hamulosa* and *Acacia tortilis* grown in Saudi Arabia. Saudi Pharmaceutical Journal. 25 (8) 1248-1252.
128. Nouf M. Al-Enazi, Amani S. Awaad, **Saleh I. Alqasoumi**, Metab F. Alwethairi, 2018. Biological activities of the red algae *Galaxaura rugosa* and *Liagora hawaiiiana* butters. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (1) 25-32.
129. Nouf M. Al-Enazi, Amani S. Awaad, Mohamed E. Zain, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Antimicrobial, antioxidant and anticancer activities of *Laurencia catarinensis*, *Laurencia majuscula* and *Padina pavonica* extracts. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (1) 44-52.

130. Amani S. Awaad, Haya F. Alkanhal, Reham M. El-Meligy, Ghada M. Zain, Vidya D. Sesh Adri, Dina A. Hassan and **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Anti-ulcerative colitis activity of *Calotropis Procera* Linn. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (1) 75-78.
131. Fatmah A. S. Alasmary, Amani S. Awaad, Ahmed M. Alafeefy, Reham M. El-Meligy, and **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Novel quinazoline and acetamide derivatives as safe anti-ulcerogenic agent and anti-ulcerative colitis activity. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (1) 138-143.
132. Muneera S. Al-Saleem, Amani S. Awaad, Monerah R. Alothman, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Phytochemical standardization and biological activities of certain desert plants growing in Saudi Arabia. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (2) 198-204.
133. Nouf M. Al-Enazi, Amani S. Awaad, Monerah R. Al-Othman, Nour K. Al-Anazi, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Isolation, identification and anti-candidal activity of filamentous fungi from Saudi Arabia soil. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (2) 253-257.
134. Fatmah A.S. Alasmary, Amani S. Awaad, Mehnaz Kamal, **Saleh I. Alqasoumi**, Mohamed E. Zain, 2018. Antitumor activity of extract and isolated compounds from *Drechslera rostrata* and *Eurotium tonophilum*. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (2) 279-285.
135. Farah Iram, Perwez Alam, Nasir A. Siddiqui, **Saleh I. Alqasoumi**, Anees A. Siddiqui, Shah Alam Khan, Asif Husain, 2018. Development of a stress induced validated UPLC-PDA method for the analysis of Eslicarbazepine Acetate. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (2) 286-291.
136. Maged S. Abdel-Kader, Ashraf T. Abulhamd, Abubaker M. Hamad, Abdullah H. Alanazi, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Evaluation of the hepatoprotective effect of combination between hinokiflavone and glycyrrhizin against CCl₄ induced toxicity in rats. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (4) 496-503.
137. Nermin H. Ibrahim, Amani, S. Awaad, Rawan A Alnafisah, **Saleh I. Alqasoumi**, Reham. M. El-Meligy, Amani Z. Mahmoud, 2018. *In-Vitro* activity of *Desmostachia bipennata* (L.) Stapf successive extracts against *Helicobacter pylori* clinical isolates. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (4) 535-540.
138. Perwez Alam, Tawfeq A. Alhowiriny, Nasir A. Siddiqui, **Saleh I. Alqasoumi**, Omer A. Basudan, Azmat Ali Khan, Abdullah T. Alhowiriny, and Nawazish Alam, 2018. Interspecies Estimation of β -Sitosterol by a Validated High-Performance Thin-Layer Chromatography Method in Genus *Ficus* and Cytotoxic Activity against HepG2, HEK-293, MCF-7, and MDA-MB-231 Cell Lines. Journal of Planar Chromatography - Modern TLC. 31 (3) 213-219.
139. Mohammad K. Parvez, Perwez Alam, Ahmed H. Arbab, Mohammed S. Al-Dosari, Tawfeq A. Alhowiriny, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Analysis of antioxidative and antiviral biomarkers β -

- amyrin, β -sitosterol, lupeol, ursolic acid in *Guiera senegalensis* leaves extract by validated HPTLC methods. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (5) 685-693.
140. Maged S. Abdel-Kader, Ali M. A. Hazazi, Osman A. Elmakki, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. A survey on traditional plants used in Al Khobah village. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (6) 817-821.
141. Y.T. Kamal, Prawez Alam, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Ahmed Ibrahim Foudah, Mohammed Hamed Alqarni, Hasan Soliman Yusufoglu, 2018. Investigation of antioxidant compounds in commercial pomegranate molasses products using matrix-solid phase dispersion extraction coupled with HPLC. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (6) 839-844.
142. Hasan Soliman Yusufoglu, Nurhayat Tabanca, Ulrich R. Bernier, Andrew Y. Li, Mohammed Ayman Salkini, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Betul Demirci, 2018. Mosquito and tick repellency of two Anthemis essential oils from Saudi Arabia. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (6) 860-864.
143. Ghaferah H. Al-Hazmi, Amani S. Awaad, Monerah R. Alothman, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Anticandidal activity of the extract and compounds isolated from *Cyperus conglomeratus* Rottb. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (6) 891-895.
144. Esraa A. Alothman, Amani S. Awaad, Norah A. Al-Qurayn, Haya F. Al-Kanhal, Reham M. El-Meligy, Yara M. Zain, Fatemal A. Alasmery, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Anticancer effect of *Cenchrus ciliaris* L. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (7) 952-955.
145. Esraa A. Alothman, Amani S. Awaad, Amal A. Safhi, Shekhah S. Almoqren, Reham M. El-Meligy, Yara M. Zain, Fatemal A. Alasmery, **Saleh I. Alqasoumi**, 2018. Evaluation of Anti-ulcer and ulcerative colitis of *Sonchus oleraceus*. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (7) 956-959.
146. Perwez Alam, Hanan M. Al-Yousef, Nasir A. Siddiqui, Tawfeq A. Alhowiriny, **Saleh I. Alqasoumi**, Musarat Amina, Wafaa Hassan Badr Hassan, Sahar Abdelaziz, Rehab H. Abdalla, 2018. Anticancer activity and concurrent analysis of ursolic acid, β -sitosterol and lupeol in three different *Hibiscus* species (aerial parts) by validated HPTLC method. Saudi Pharmaceutical Journal. 26 (7) 1060-1067.
147. Maged S. Abdel-Kader, Khalid S. Al Shahrani, Mohammed H. Alqarni, Mohammed A. Salkini, Elsadig H. Khamis, Hazem A. Ghabbour, **Saleh I. Alqasoumi**, 2019. Effect of hydroxylated solvents on the active constituents of *Salvadora persica* root "Siwak". Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (2) 220-224.
148. Mamuna Naz, Najeeb Rehman, Mohd Nazam Ansari, Mehnaz Kamal, Majid A. Ganaie, Amani S. Awaad, **Saleh I. Alqasoumi**, 2019. Comparative study of subchronic toxicities of mosquito repellents (coils, mats and liquids) on vital organs in Swiss albino mice. Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (3) 348-353.

149. Mohammad K. Parvez, Md. Tabish Rehman, Mohammed S. Al-Dosari, **Saleh I. Alqasoumi**, Mohammed F. Alajmi, 2019. Plant-derived antiviral drugs as novel hepatitis B virus inhibitors: cell culture and molecular docking study. Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (3) 389-400.
150. Manal M. Alkhulaifi, Amani S. Awaad, Hind A. AL-Mudharyif, Monerah R. Alothman, **Saleh I. Alqasoumi**, Sarah M. Zain, 2019. Evaluation of antimicrobial activity of secondary metabolites of fungi isolated from Sultanate Oman soil. Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (3) 401-405.
151. Maged S. Abdel-Kader, Prawez Alam, Y.T. Kamal, Khalid M. Alkharfy, Ahmed I. Foudah, **Saleh I. Alqasoumi**, 2019. Optimization of the extraction condition for benzyl isothiocyanate contents in *Salvadora persica* roots "Siwak". Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (6) 753-755.
152. Maged S. Abdel-Kader, Gamal A. Soliman, Mohammed H. Alqarni, Abubaker M. Hamad, Ahmed I. Foudah, **Saleh I. Alqasoumi**, 2019. Chemical composition and protective effect of *Juniperus sabina* L. essential oil against CCl₄ induced hepatotoxicity. Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (7) 945-951.
153. Prawez Alam, Y.T. Kamal, **Saleh Ibrahim Alqasoumi**, Ahmed Ibrahim Foudah, Mohammed Hamed Alqarni, Hasan Soliman Yusufoglu, 2019. HPTLC method for simultaneous determination of ascorbic acid and gallic acid biomarker from freeze dry pomegranate juice and herbal formulation. Saudi Pharmaceutical Journal. 27 (7) 975-980.
154. Fatemah A. Alasmery, Eman A. Assirey, Reham M. El-Meligy, Amani S. Awaad, Lara A. Elawaf, Menatallah M. Allah , and **Saleh I. Alqasoumi**, 2019. Analysis of *Alpina Officinarum* Hance, chemically and biologically. Saudi Pharmaceutical Journal. In press
155. Lubna Azmi, Ila Shukla, Arti Goutam, Ch. V. Rao, Talha Jawaid, Amani S. Awaad, **Saleh I. Alqasoumi**, Osama A. AlKhamees , Mehnaz Kamal, 2019. Oxidative free radicals scavenging activity (*in vitro* and *in vivo* assay) of standardized fractions from the seeds of *Argyrea speciosa* (Ghav-patta) a traditional Indian medicine. Saudi Pharmaceutical Journal. In press

براءات الإختراع

- **Title:** Extract and isolated compounds from *Drechslera rostrate* and/or *Eurotium tonophilum* for use as anti-leishmania-major agents.
Submitted: European Patent Office
Application Number: 12194343.5
Date of Submission: 12/11/2012
Date of publication: 22/10/2014
Mention of the grant of the patent: Bulletin 2014/43
EP Patent Number: EP 2735339 B1

الأبحاث المشارك بها في مؤتمرات علمية دولية

1. **Saleh I. Alqasoumi** and Maged S. Abdel-Kader “Screening of Traditional Saudi Plants for Hepatoprotective Effect”. *Planta Medica* **74**, 1139, 2008. 7th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE, SIF, **2008**. Athens, **Greece**.
2. Maged S. Abdel-Kader and **Saleh I. Alqasoumi** “Evaluation of Efficacy and Safety of *Juniperus phoenicea* used as Remedy for liver in Saudi Arabia”. *Planta Medica* **74**, 982, 2008. 7th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE, SIF, **2008**. Athens, **Greece**.
3. S. Rafatullah, **S. Alqasoumi** “Unani medicine: An integral part of health care system in Indian subcontinent” *European Journal of Integrative Medicine*, **1S**, S39, 2008, 1st European Congress for Integrative Medicine, **2008**. Berlin, **Germany**.
4. Syed Rafatullah, **Saleh Alqasoumi**, Ibrahim Al-Mofleh “Gastroprotective Effect of a Popular Spice Assafoetida “*Ferula assafoetida*” Used in Arab Traditional Medicine”. XIIIth International Congress “Phytopharm 2009”, **2009**. Bonn, **Germany**.
5. **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Sohaibani, Tawfeq Al-Howiriny, Mohammed Al-Yahya, Syed Rafatullah “Rocket “*Eruca sativa*”: a salad herb with potential gastric anti-ulcer activity”. The 1st Euro-Med Conference for Plant Natural Products, **2009**. Cairo, **Egypt**.
6. **Saleh I. Alqasoumi** “*Carum copticum*: a Spice Used in Saudi Traditional Medicine for Gastric Ailments”. 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, **2010**. Antalya, **Turkey**.
7. **Saleh I. Alqasoumi** “High-performance thin layer chromatographic analysis of 6-gingerol in ginger-containing dietary supplements, teas and creams”. 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, **2010**. Antalya, **Turkey**.
8. Maged S. Abdel-Kader and **Saleh I. Alqasoumi** “Phytochemical Study of *Cymbopogon proximus* Guided by Hypotensive Effect in Rats”. BioVision Alexandria, **2010**. Alexandria, **Egypt**.
9. **Saleh I. Alqasoumi** Protective effect of a vegetable “*Basella alba* L.” on gentamicin-induced nephropathy in albino rats. Pharma-Nutrition, **2011**. Amsterdam, **The Netherlands**.
10. Syed Rafatullah, **S. Alqasoumi**, M. Al-Dosary, M. Al-Yahya, I. Al-Mofleh. Gastroprotective Effect of a Popular Spice Cinnamon "*Cinnamomum zeylanicum* Nees." in Rats. Pharma-Nutrition, **2011**. Amsterdam, **The Netherlands**.

11. Demirci B, **Alqasoumi SI**, Al Rehaily AJ, Al Yahya MA, Yusufoglu HS, Tabanca N, Wedge DE, Demirci F, Becnel JJ, Bernier UR, Baser KHC. “*Phoenix dactylifera* L. essential oil: Chemical composition, antimicrobial and insecticidal activities”. *Planta Medica* **77**, 1302, 2011. 59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, **2011**. Antalya, **Turkey**.
12. **Saleh I. Alqasoumi** and Maged S. Abdel-Kader. “Hepatoprotective Constituents from *Juniperus phoenicea*”. The 2nd Euro-Med Conference "Plant Natural Products: From Biodiversity to Bioindustry", **2011**. Alexandria, **Egypt**.
13. **Saleh I. Alqasoumi**. “What Every Pharmacist Should Know about Common Herbal Medicines”. 2nd Makkah Symposium for Pharmacy, **2012**. Makkah, **Saudi Arabia**.
14. Syed Rafatullah, **Saleh Alqasoumi**, Mohammed Al-Dosari, Mansour Al-Said, Mohammed Al-Yahya, Ibrahim Al-Mofleh. “Gastroprotective Effect of Fennel ‘*Foeniculum vulgare*’ a Commonly Used Spice in Arab Traditional Medicine”. The XVth INTERNATIONAL CONGRESS "PHYTOPHARM 2012", **2012**. St-Petersburg, **Russia**.
15. Rehab F. Abdel-Rahman, Moayad H. Khataibah, **Saleh I. Alqasoumi**, Ahmed H. El-Desoky, Gamal A. Soliman, Mohammed El-Ameer F. Hegazy. “Evaluation of the anti-inflammatory, analgesic and anti-ulcerogenic potentials of *Achillea fragrantissima* (FORSSK)”. 50th Congress of the European Societies of Toxicology, **2014**. Edinburgh, **Scotland**.

المنح والجوائز ودروع وشهادات الشكر والتقدير

- جائزة الميدالية الذهبية في معرض جنيف الدولي للابتكارات (44)، سويسرا في ابريل 2016م.
- درع وشهادة هومن هو في العالم (موسوعة أشهر علماء العالم): نيوجيرسي - الولايات المتحدة الأمريكية ، العام 2011م.
- درع وشهادة هومن هو في آسيا (موسوعة أشهر علماء آسيا): نيوجيرسي - الولايات المتحدة الأمريكية ، العام 2012م.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 5): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2009م عن البحث:
Rocket “*Eruca sativa*”: a salad herb with potential gastric anti-ulcer activity. World Journal of Gastroenterology 15 (16), 1958–1965, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 11): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Protective Effect of *Origanum majorana* L. ‘Marjoram’ on Various Models of Gastric Mucosal Injury in Rats. The American Journal of Chinese Medicine 37 (3), 531–545, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 12): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Synthesis and biological evaluation of 2-amino-7,7-dimethyl 4-substituted-5-oxo-1-(3,4,5-trimethoxy)-1,4,5,6,7,8-hexahydro-quinoline-3-carbonitrile derivatives as potential cytotoxic agents. Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters 19, 6939–6942, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 15): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Hepatoprotective Constituents from *Cleome droserifolia*. Chemical and Pharmaceutical Bulletin 57 (6), 620–624, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 16): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Novel Antitumor Acetamide, Pyrrole, Pyrrolopyrimidine, Thiocyanate, Hydrazone, Pyrazole, Isothiocyanate and Thiophene Derivatives Containing a Biologically Active Pyrazole Moiety. Arzneimittelforschung 59 (12), 666–671, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 18): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Carbon Tetrachloride-Induced Hepatotoxicity: Protective Effect of 'Rocket' *Eruca sativa* L. in Rats. The American Journal of Chinese Medicine 38 (1), 75–88, 2010.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 19): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Synthesis of some new pyrazolo[3,4-d]pyrimidine derivatives of expected anticancer and radioprotective activity. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (1), 171–178, 2010.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 20): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Novel quinolines and pyrimido[4,5-b]quinolines bearing biologically active sulfonamide moiety as a new class of antitumor agents. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (2), 738–744, 2010.

- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 23): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Antinociceptive, Anti-inflammatory and Antipyretic Effects of a Flavonoidal Mixture Leaf Surface of *Rhus retinorrhoea*. FARMACIA 57 (3), 346–354, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 26): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Discovering some novel tetrahydroquinoline derivatives bearing the biologically active sulfonamide moiety as a new class of antitumor agents. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (5), 1849–1853, 2010.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 28): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2010م عن البحث:
Radioprotective and Antitumor Activity of Some Novel Amino Acids and Imidazoles Containing Thieno[2,3-*d*]pyrimidine Moiety. Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements 184 (12), 3241–3257, 2009.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 31): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2011م عن البحث:
Synthesis and *in vitro* anticancer screening of some novel 4-[2-amino-3-cyano-4-substituted-5,6,7,8-tetrahydroquinolin-1-(4*H*)-yl]benzenesulfonamides. European Journal of Medicinal Chemistry 45 (7), 3011–3018, 2010.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 35): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2011م عن البحث:
Gastric antiulcer, antisecretory and cytoprotective properties of Celery (*Apium graveolens*) in Rats. Pharmaceutical Biology 48 (7), 786–793, 2010.
- جائزة التميز البحثي وجودة النشر (قائمة 51): جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2011م عن البحث:
Anti-breast cancer activity of some novel 1,2-dihydropyridine, thiophene and thiazole derivatives. European Journal of Medicinal Chemistry 46 (1), 137–141, 2011.
- شهادة شكر وتقدير من معالي وزير التعليم العالي نظير المشاركة القيمة في نجاح مشاركة المملكة العربية السعودية ضيف الشرف في معرض بكين الدولي للكتاب 2013م.
- شهادة شكر وتقدير للحضور والمشاركة في مؤتمر مكة الدولي الثاني للصيدلة؛ مستشفى الملك عبدالعزيز بمكة المكرمة – المملكة العربية السعودية العام 2012م.
- درع شكر وتقدير نظير المساهمة المتميزة في خدمة جامعة سلمان بن عبدالعزيز؛ جامعة سلمان بن عبدالعزيز – المملكة العربية السعودية العام 2012م.
- درع شكر وتقدير للحضور والمشاركة في الملتقى الثاني للمتعافين من مرض الإدمان بالمنطقة الشرقية؛ المديرية العامة لمكافحة المخدرات – وزارة الداخلية – المملكة العربية السعودية العام 2012م.

- شهادة شكر وتقدير للحضور والمشاركة من اللجنة العليا المنظمة لندوة الإعلام الصحي -نحو شراكة مجتمعية لبناء وعي صحي فاعل؛ كلية الآداب -جامعة الملك سعود – المملكة العربية السعودية العام 2011م.
- شهادة شكر وتقدير من وكالة جامعة الخرج للدراسات العليا والبحث العلمي للحضور والمشاركة في ندوة "البحث العلمي في جامعة الخرج – الواقع والمأمول"؛ الخرج – المملكة العربية السعودية العام 2011م.
- درع شكر وتقدير على المشاركة الفاعلة في المؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي؛ جامعة سلمان بن عبدالعزيز – المملكة العربية السعودية العام 2011م.
- شهادة شكر وتقدير من المؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي على المشاركة الفاعلة في تحكيم المشاركات العلمية الخاصة بالمؤتمر؛ جدة – المملكة العربية السعودية العام 2011م.
- شهادة شكر وتقدير من رئيس اللجان المنظمة للمؤتمر العلمي الثاني لطلاب وطالبات التعليم العالي بالمملكة على الجهود المتميزة في التعاون مع اللجان المنظمة كمنسق عن جامعة الخرج بالمؤتمر؛ جدة – المملكة العربية السعودية العام 2011م.
- شهادة التعاون لطلبة الدراسات العليا من الدرجة الأولى –مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية؛ الرياض – المملكة العربية السعودية العام 2009م.
- شهادة شكر وتقدير من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود ممثلة في وحدة الجودة العام 2009م.
- شهادة شكر وتقدير من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على المشاركة الفاعلة في المهرجان الوطني للتراث والثقافة في دورته الرابعة والعشرون العام 2009م.
- شهادة شكر وتقدير من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على المشاركة الفاعلة في المهرجان الوطني للتراث والثقافة في دورته الثالثة والعشرون العام 2008م.
- شهادة شكر وتقدير من اللجان الطلابية بكلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على المشاركة المتميزة في برنامج (جوال اللجان) العام 2008م.
- شهادة شكر وتقدير من اللجان الطلابية بكلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على المشاركة المتميزة في الأنشطة الثقافية المقدمة من اللجان الطلابية العام 2007م.
- شهادة شكر وتقدير من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على الجهود المتميزة في إنجاح مؤتمر ومعرض الصيدلة الدولي التاسع العام 2005م.
- درع شكر وتقدير من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على الجهود المبذولة في افتتاح وحدة طب الأعشاب والطب البديل ومختبري مركز معلومات الأدوية والسموم العام 2004م.
- درع شكر وتقدير من اللجان الطلابية بكلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على الجهود المبذولة في خدمة الأنشطة الطلابية العام 2004م.
- شهادة شكر من كلية الصيدلة –جامعة الملك سعود على المشاركة في معرض التثقيف الدوائي الثاني العام 2003م.
- شهادة شكر وتقدير من جامعة الملك سعود للمساهمة في نشاطات الجامعة احتفاءً بمرور مائة عام على تأسيس المملكة العربية السعودية العام 1999م.

- شهادة شكر وتقدير من شرطة منطقة الرياض تقديراً للتعاون معها في تحقيق السلامة الأمنية العام 1998م.

تحكيم المجالات العلمية

- محكم معتمد لتحكيم العديد من الأوراق العلمية المقدمة لمجلة الصيدلة السعودية:

Saudi Pharmaceutical Journal

- محكم معتمد لتحكيم العديد من الأوراق العلمية المقدمة لمجلة الجمعية الكيميائية السعودية:

Journal of Saudi Chemical Society

- محكم معتمد لتحكيم العديد من الأوراق العلمية المقدمة لمجلة ابحاث النباتات الطبية:

Journal of Medicinal Plants Research

- محكم معتمد لتحكيم العديد من الأوراق العلمية المقدمة للمجلة الأفريقية للصيدلة وعلم الأدوية:

African Journal of Pharmacy and Pharmacology

الإشراف على رسائل الدراسات العليا ومناقشتها

- عنوان الرسالة: المحتويات الكيميائية لبعض الفطريات وتأثيراتها البيولوجية

اسم الطالبة: تهاني عايش عيد الحمد

تاريخ منح الماجستير: 2011م.

الكلية: العلوم – جامعة الملك سعود

- عنوان الرسالة: تأثير المحتوى الكيميائي لبعض الفطريات على طفيل اللشمانيا

اسم الطالبة: هيفاء بنت مبارك الزيلعي

تاريخ منح الماجستير: 2013م.

الكلية: العلوم – جامعة الملك سعود

- عنوان الرسالة: تقييم الفعالية المضادة لفيروس الكبد الوبائي نوع (ب)

لبعض النباتات الطبية في المملكة العربية السعودية

اسم الطالب: أحمد حسن حمد أرباب

تاريخ منح الدكتوراه: 2016م.

الكلية: الصيدلة – جامعة الملك سعود

عضوية الجمعيات العلمية

- عضو الجمعية الصيدلانية السعودية منذ العام 1994م وحتى الآن.
- عضو الجمعية الأمريكية للعقاقير منذ العام 2000م وحتى الآن.
- عضو جمعية أبحاث النباتات الطبية منذ العام 2004م وحتى الآن.
- عضو الجمعية الأمريكية للأعشاب منذ العام 2007م وحتى الآن.

اللغات

- العربية
- الإنجليزية

المهارات الأخرى

- صياغة وتطوير اتفاقيات التعاون الدولية في المجالات الأكاديمية والبحثية.
- إنشاء كراسي علمية متخصصة بالتعاون مع القطاع الخاص في مجال الصيدلة والدواء.
- إنشاء وإدارة حاضنات التقنية.
- القدرة على وضع الخطط والاستراتيجيات (للمشاريع ، للبرامج ، للأنشطة المجتمعية).
- إتقان العمل الجماعي وإنماء روح الفريق.
- الحاسب الآلي وتطبيقاته وكذلك الإنترنت وخدماته.
- ترجمة الكتب والدوريات والمقالات العلمية المتخصصة في مجالات الصيدلة.
- تصميم شعارات مهنية.
- الكتابة الصحفية.