



قسم تقنيات المختبرات الطبية

بحوث التخرج للطلبة للعام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

ت	عنوان البحث	المشرف	الطالب
1	الكشف المظهري في البكتيريا الاشريكية القولونية المعزولة من المسالك البولية للانسان	م.م علاء حمزة جابر	ليث ناصر_ احمد كاظم_ كرار فليح حيدر سلام_
2	Proteus العلاقة بين جينات الالتصاق وتكوين الاغشية الحيوية في العزلات السريية لبكتيريا mirabilis	م.م رسل عيدان محسن	ريما رائد_ هبة مجيد_ حيدر احمد_ احمد عدنان_ رقية عباس_ علاء عبد الرضا
3	عوامل الضراوة البكتيرية وعلاقتها بالقابلية الامراضية دراسة نظرية	ا.م.د رعد عبد العباس الهرموش	اسامة عويد_ حوراء علوان_ ريان قاسم_ زهراء حيدر_ مريم هاشم_ نورس مهدي
4	الخصائص السكانية والعوامل الخطرة لمرضى الفشل الكلوي المزمن الراقدين في الثنين من مستشفيات محافظة النجف	ا.م.د علي كاظم الموسوي	نور الهدى حمود_ شفاء سعيد_ فاطمة حسين
5	تشخيص فايروس التهاب الكبد لدى المرضى في محافظة النجف	م.د ذو الفقار حيدر	بنين عبد الكاظم_ زينب ياسر_ زهراء عباس_ محمد باقر سعد
6	The effect of Omprazole on Multi Drug Resistant Escherichia coli bacteria causing UTI in holy Najaf province	م.م زينب عبد الله	حمزة عماد_ سجاد رزاق_ زهراء حربي_ زينب جواد_ اعذراء ضاري_ حسين علي_ امير حسن
7	تقييم بعض الدلائل البايوكيميائية لدى المرضى المصابين بمرض الكبد المزمن	م.د وجدان راجح الكريطي	نور عماد_ ضرغام كريم_ زيد علي_ الاء اسماعيل_ زهراء همام
8	مراجعة لتصنيع الجسيمات النانوية الفضية باستخدام الاحياء المجهرية	م.د حوراء ناطق كبروت	خولة عبد الكاظم_ ضياء سرحان_ سمارة رحيم_ حسين علي_ احمد حازم
9	Pseudomdnas aerogenosa Review	م.د ذو الفقار حيدر	الاء حيدر_ مرتضى رسول_
10	(Listeria monocytogenes) دراسة حول بكتيريا	م.م سجاد الفحام	سيف صبار_ غيث كريم_ ضياء عبد الرحيم_ مصطفى رياض_ مرتضى عبد الرزاق_ احمد صفاء الدين
11	Synthesis and Identification Heterocyclie Compound and Study Biological Activity of it on two Type of Bacteria	م.م انتصار عبيد	زهراء حكيم_ هدى رزاق_ رضا يوسف_ علي فارس_ حيدر عقيل
12	تأثير حبوب منع الحمل على مستويات الكالسيوم وفيتامين د في النساء في محافظة النجف الاشرف	م.م الاء عبد الابراهيم	احمد فلاح_ جعفر همدان_ حسن_ فاطمة حام_ دشهيد_ حوراء مهدي_ شهد هاتف
13	التأثير التثبيطي لبكتيريا Lactobacillus sp. على بكتريا Pseudomonas aeroginosa المعزولة من الحروق في محافظة النجف الاشرف	م.م زينب عبد الله	حيدر خليل_ زمن صاحب_ حيدر محمود_ علي كاظم_ بنين علي_ هدير حيدر
14	مرض داء السكري النوع الاول تحديثات في الامراضية والتشخيص والعلاج دراسة نظرية	م.د احمد زهير	فاطمة ضرغام_ فائز حسين_ حسام عذاب_ امنة_ حيدر_ هدى جاسم_ شهد جميل
15	تقييم بعض الدلائل البايوكيميائية لدى المرضى المصابين بمرض الكلى المزمن	م.د وجدان راجح الكريطي	امير فيصل_ زينب جواد_ زينب حسنين_ سجاد عزيز_ منتظر محمد



قسم تقنيات المختبرات الطبية

بحوث التخرج للطلبة للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١

ت	عنوان البحث	المشرف	الطالب
1	تحضير وتشخيص مشتقات الايزاتين	م.م انتصار الفتلاوي	منتظر علي_رسول رزاق_ مها_ محمد_ بنين واثق_ تمارة حسين_ نجم محمد عبد زيد
2	دراسة مراجعه حول مرض السكري وبعض دلائل الكيموحيوية لتشخيصه	ا.م.د وجدان رجح حمزة الكريطي	حسين جبار_ احمد زياد_ خميس ناجي_ دعاء عماد_ غسق محمد
3	دراسة مراجعة حول امراض القلب الوعائية وبعض دلائل الكيموحيوية لتشخيصها	ا.م.د وجدان رجح حمزة الكريطي	حيدر حاتم_ زينب ابراهيم_ صادق علي_ نور الهدى حسين_ ايات ضامد
4	klebsiella دراسة مقاومة بكتريا للمضادات الحيوية pneumoniae والمعزولة من التهابات المجاري البولية	م.د قاسم الفحام	اسراء امين_ اديان سلمان_ بتول ثامر_ زهراء صاحب
5	تقدير مستوى اليوريا والكرياتينين لدى مرضى السكري النوع الثاني	م.د سارة علي ناصر	رسل راضي_ نور الهدى قيس_ فاطمة فارس_ زهراء عبد الحسين
6	قياس مستوى السكر التراكمي عند مرضى الثلاسيميا في محافظة النجف الاشرف	م.م الاء عبد الابراهيمي	زينب فاخر_ طيف عبد المنعم_ علي حسين_ فاطمة فاضل_ كوثر قاسم_ مصطفى حيدر_ محمد حسين شمخي
7	تقدير مستوى بعض معايير الحديد عند مرضى الفشل الكلوي	م.م الاء عبد الابراهيمي	علي_ رواء كاظم_ مصطفى نصر_ ميثم عبد علي اسراء امين_ بنين وهاب_ ختام
8	على مستوى covid-19 دراسة تأثير الكلوكوز وفصائل الدم في النوعين ١ و ٢ من مرضى السكري	م.د مروة رحمن الساعدي	حنين عدنان_ اشراق عليم_ شذى هيثم_ دعاء علي_ تمارة نضال_ اصالة رائد
9	دراسة بعض البكتريا المسببة لالتهابات المسالك البولية في محافظة النجف	م.د احمد الوائلي	منصور جبار_ حسين حيدر_ علي احمد_ ايات حيدر_ صفا اسعد_ زينب نعمان
10	دراسة بعض المعايير الدموية والمناعة لدى Giardia Lamblia المرضى المصابين ب محافظة النجف الاشرف	م.د ايمان حساني السلامي	احمد علي_ دعاء هادف_ زهراء خالد_ ضياء ردام_ فاطمة صالح_ فاطمة فاضل_ وسن هيثم
11	البكتريا المسببة للعقم في الانسان	ا.م.د ذو الفقار حيدر	علي حسين_ حنين عقيل_ دعاء علي_ مهدي صباح_ سلام ناصر_ سجاد عباس_
12	دراسة تأثير المركب الدوائي الهايدروكلوروثايازيد على الوظائف الفسيولوجية للكيتين	م.د احمد العوادي	رسل علاوي_ بنين ماجد_ مصطفى عواد_ نور علي_ مصطفى عقيل_ عبد الله قصي_ هدى حازم

13	دراسة تأثير كوفيد ١٩ على بعض العوامل الفيزيولوجية والكيميائية الحيوية لدى مرضى الفشل الكلوي في مدينة النجف/العراق	م.د مروة رحمن الساعدي	اصيل جمال_خلود اياذ_بهاء سعيد_باقر جعفر
14	تأثير بعض العوامل على مستوى البيليروبين عند الاطفال حديثي الولادة	ا.م.د وسام ناجي المحنه	هبة احمد_رقية عباس_رسل عبد الحسين_فاطمة هاشم_بنين جبل_حسين علي_جعفر احمد
15	دراسة التعرف على العزلات السريية من المكورات العنقودية الذهبية	م.م سجاد الفحام	محمد باسم_محمد جاسم_حسين سالم_عائشة منصور_محمد حازم
16	تحليل بعض السنبت المشفرة للبروتين باستخدام مختلف p53 للجين البشري مواقع البايوانفورمات	م.م زينب عبد الله	رقية عادل_سجى عدنان_انتظار فاضل زيد كاظم_سيف اسماعيل_
17	دور الاكسوسوم في حماية القلب	م.م زينب عبد الله	حيدر عبد الرسول_علي رحيم_حسين عقيل
18	مراجعة وراثية لفايروس كورونا	ا.م.د حوراء ناطق	رنا كريم_كاظم عادل_سيف محمد_مصطفى فاهم_حيدر حسين_مصطفى حامد_مرتضى عادل_ايه كريم
19	تقدير مستوى الكالسيوم في الحمل	ا.م.د وسام ناجي المحنه	حيدر حاكم_حنين علي_حوراء سلام_حسين علي_حسن رحيم
20	تقييم استخراج حلفا بر ونشاط مضاد للميكروبات على كليسيلا الرئوية معزول عن مرضى التهاب المسالك البولية	ا.م.د ذو الفقار حيدر	علي اركان_منتظر محمد_زين علي_اية عدنان_بان احمد_اثير نزار_نور حسين
21	تحضير وتشخيص المركبات الحلقية غير المتجانسة	م.م انتصار الفتلاوي	محمد صاحب_زينب عبد الحسن_زهراء سلام_هبة احسان_فاطمة صلاح_فاطمة حيدر_حنين وسيم
22	دراسة مقاومة الاشريكية القولونية للمضادات الحيوية معزول عن عدوى المسالك البولية	م.د قاسم الفحام	فاطمة عباس_زهراء عبودي_ليث سلطان_سارة عبد الحسين_محمد حيدر_مروة عطية
23	مستويات الالبومين في الدم وعلاقتها بكتلة الجسم لمرضى الفشل الكلوي تحت الديلزة في مستشفى الصدر في النجف الاشرف	ا.م.د علي كاظم نعمة الموسوي	ابو ذر عقيل_محمد كريم_مهدي معن_شيماء علي_زهراء حميد_وفاء احمد
24	تحضير وتشخيص مركب حلقي غير متجانس من تفاعل قاعدة شيف	م.م انتصار الفتلاوي	احمد عبد الكاظم_علي طالب_هند ستار_خالد ناظم
25	مراجعة جزيئية لجينات هرمون السعادة	ا.م.د حوراء ناطق	حسين علي_صمود خيري_حسين سعد_مشتاق نعمة_زهراء فلاح_علي عادل_يوسف حسن
26	تأثير بعض العناصر النزرة على ايض الجلوكوز في داء السكري النوع الثاني	م.م ابتهاج كريم مهدي	حسن لؤي_سجاد هادي_سيف حيدر_صادق علي_ماجد حميد



قسم تقنيات المختبرات الطبية

بحوث التخرج للطلبة للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

ت	عنوان البحث	المشرف	الطالب
1	Assessment of microalbuminuria and albumin creatinine ratio in patients with type 2 diabetes mellitus	م.م سارة علي ناصر	حسن ميثم_ تمارا كريم_ رقية سلام جاسم_ احمد كريم دلي_ زيد محمد عباس_ رفل حسين_ هاجر عظيم_ سجاد عاهد_ يقين حسين
2	Assessment of Albumin and creatinine level in type 2 diabetes mellitus patients	م.م سارة علي ناصر	هبة احمد حسن_ حيدر جاسب_ نيران عاجل_ فاتن مبارك_ حسين مطر_ كرار سلام
3	Evaluation of GOT, GPT and some parameters in patients with renal failure	م.د انتصار عبید	هاجر سعيد_ بشار ستار_ زهراء حسين حمزة_ عون علي_ رقية_ عمار محمود_ حيدر_ شهد عبد الله
4	Iron Deficiency Inemia in children	م.د حسين نجم	حسين علي كاظم_ زيد طاهر_ علي عبد الرضا_ سيف جاسم_ مرتضى عدنان_ علي محمد رحمن
5	Isolation of Multi drug resistant Escherichia coli from UTI samples in Najaf province	م.م زينب عبد الله	مصطفى جاسم_ لارا عماد_ زهراء جودي_ سجي مهدي_ علي حسن عبد العالی
6	Comparison of the effect of antibiotics against Escherichia coli that isolated from urinary tract infections patients and from the hospital environment in AL_Najaf city in Iraq	م.م مصطفى محمد شاكر	اسراء كريم_ وسام ماجد_ تبارك محمد_ هدى سعد_ حوراء نجاح_ زهراء جاسم_ روان علي_ حنين عبد الحسن
7	Isolation and identification of Pseudomonas aeruginosa isolated from wounds in Najaf province	م.م زينب عبد الله	خولة هلال_ اكرام عبد المهدي_ محمد عبودي_ محمد كريم_ فاطمة خالد
8	Measuring the effectiveness of antibiotics against Escherichia coli isolated from urinary tract infections patients in AL_Najaf city in Iraq	مصطفى محمد شاكر	فاطمة عصام_ نرجس وهاب_ الاء كاظم_ زينب ايداد_ رسول ستار_ رقية عقيل_ محسن ليث_ زهراء جبار
9	Evaluation of serum ferritin and some metal elements in type 2 diabetes mellitus patients	م.د انتصار عبید	عبد الحسين عباس_ عباس علي_ غيث عباس_ تبارك عامر_ هبة عواد_ بنين محمد

ت	عنوان البحث	المشرف	الطالب
10	The Relationship between Estrogen receptor and Progesterone receptor with HER2 in Breast Cancer	م.د علي الموسوي	نور الدين صبيح_ ايات محمد_ حسين يعقوب_ بنين خالد_ اكرم جبار_ فاطمة حيدر_ صادق حسين
11	Sex hermones and their effect on the physiology of the human voice from birth to old age	م.د انتصار عبيد	مصطفى علي رضوي_ احمد سعد_ لبيبي سلطان_ ايات محمود_ محمد احمد_ ذو الفقار حيدر_ سارة محمد عبد الحسين
12	Measuring the effectiveness of antimicrobial agents against Pseudomonas aeruginosa and Klebsiella pneumoniae that isolated from urinary tract infection patients in AL_Najaf ciry in Iraq	م.م مصطفى محمد شاكر	ماجد حسون_ شهد رائد_ روان عبد الهادي_ شهد حسن_ ملاك محمد_ حوراء حسين_ حوراء نبيل
13	Theoretical study of immune response to amebiasis and immune evasion by Entamoeba histolytica	م.د ايمان السلاحي	محمد عباس شهيد_ علي احسان_ امير جليل_ عبد الزهرة عزيز
14	Phenotypic Detection of Cryptococcus neoformans from some suspected cases of its Antifungal Susaptibility Profile	م.م اسراء محمود كاظم	ايات باسم_ بنين ستار_ علي حسين علي_ فاطمة حسن_ فاطمة مهدي_ محمد فؤاد
15	Role of TNF_α Marker in Diabetes Mellitus and Diabetic foot ulcers	م.د قاسم الفحام	
16	Influence of Decadron Drug to Hyperglycemia with covid_19 patients	م.د احمد ابراهيم العوادي	هديل مبدّر_ علي ستار_ فاطمة مكمل_ احمد سماح_ شهلاء رعد_ زينب عادل_ انور جعفر_ حيدر نور
17	Evaluation of Fe ⁺³ , MG ⁺² , CU ⁺² , and PO ₄ ⁻ in serum patients type 2 diabetes mellitus ٢	م.د انتصار عبيد	زهراء جبار_ امال محمود_ تقى علي_ اثير مزهر_ فاطمة احمد علي_ زينب كريم_ رقية هاشم_ ابتسام نعمة_ مريم علي_ حيدر ناصر
18	Estimation of Urea and Creatinine Pre and post dialysis in patients with chronic renal Failure	م.م شيماء علي الحمادي	نبراس مسلم_ صادق باقر_ مسلم صاحب_ عقيل حسن كريم_ احمد عبد الرضا_ زينب طالب عويد
19	The relation between diabetes mellitus and smoking	م.د حسين نجم	امير شاكر_ غفران حمزة_ عقيل عبد الامير_ حسن عاهد_ بنين علي_ زينب عباس_ بنين بهاء_ زينب رحيم

الطالب	المشرف	عنوان البحث	ت
صادق جميل_تبارك شوقي_تبارك رشيد_طيبة رياض_دعاء شاكر_ظافر حسين	م.م حسنين فاضل	Relationship between retinol binding protein 4 and thyroid disorder	20
زهراء حمزة_محمد عجمي_زيد منصور_مالك ابراهيم_رضا اكنم_علي مهدي_رحاب عبد الكاظم	م.م حسنين فاضل	Relationship between vitamin D deficiency and hypothyroidism	21
هاجر علي_هدى باسم_فاطمة علي_حوراء عمار_بنين فاضل	م.د احمد ابراهيم العوادي	Estimation of some Toxic Metals Concentration in blood Samples of smokers Chronic heart Patients	22



قسم تقنيات المختبرات الطبية

بحوث التخرج للطلبة للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣

الطالب	المشرف	عنوان البحث	ت
م.م سارة علي ناصر	مصطفى علي-فاطمة جاسم-نور الهدى كريم زينب سلمان-شهد نجاح	Estimation The Level of Creatinine of Neonatal Hyperbil rubinemia	1
م.د علاء حمزة	حسن حسين-علي رياض-اسل ادريس-بتول ادريس-سجي شاك-محمد زهير-سمير فضل	Overview on Epidemiology of Leishmaniasis in Iraq	2
م.د انتصار الفتلاوي	علاء باسم-شهاب الدين احمد-فاطمة صلاح زهراء عبد الكريم-نورهان عدنان-بان محمد	Synthesis and Identificatin of new Pyridine Derived from Schiff Base Reaction	3
م.د انتصار الفتلاوي	احمد عبد المهدي-مصطفى سامي-هبة عبد الله تبارك كريم-كوثر عبد الامير-سجود علي	Study of Influence of Thyroid Stimulating Hormone on Liver Enzymes Levels in Serum of Female Patients	4
م.م علي عبد الحسن	غفران صلاح-فاطمة عقيل-عباس محمد-عبد الله ليث-حسن ارکان-سيف محمد-مروان سلام	Mean Platelet in Diabetes Patients	5
م.م مصطفى شاکر	حسين سالم-رقية ستار-بنين عبد الحسن-احلام حسن-زهراء صادق-محمد عدنان	Measuring the effectiveness of antimicrobial agents against Pseudomonas aeruginosa	6
م.د انتصار الفتلاوي	حسين عبد الجبار زينب عبد العالي-بشرى ذياب شهد-بنين ماجد-احمد-علي حسين-حسين فاضل	Synthesis and Identificatin Heterocyclic Compound of Isatin Derivative	7
م.م ماجد حميد كاظم	عمارعلي بدر-امين سالم كاظم-علي هادي كريس	Influence of glibenclamide drugs on the kidney function test in Iragi patients with type 2 diabetes mellitus	8
م.م امينة احمد عباس	خالد وليد-حوراء كاظم رزاق-رسل عباس-منتظر شهيد-سجاد حسن رشيد	Study of Enzymatic and Biochemical changes in thalassemia patients	9
م.م شيما الحمادي	مصطفى محمد راضي-نور الهدى صالح-كرار حيدر عبد-نور صلاح علي اكبر صلاح-زهراء زهير عبد الله	Estimation of D-Dimer levels and other parameters among Diabetic and Non-Diabetic patients with COVID 19	10
م.م فهد نجد عبيد	علي منصور-باقر محمد-منار عباس-زهراء مايح امير عقيل-مصطفى عواد-امين ماجد	Association between Patients with Covid-19 and their Blood Groups	11
م.م الاء عبد الابراهيمي	امر صفاء-اية احمد-دعاء صادق-زهراء عبد الامير عادل كريم-علي كاظم-هبة نعيم	Evaluation of some Immunological in bregnant Women during different Pregnancy Trimestrs	12
م.م الاء عبد الابراهيمي	تقي رعد-زهراء اسعد-غفران جميل-فاطمة محمد مريم احمد-مريم عبد الرزاق	Physiological changes in cardiac enzyme of pregnant women during different pregnancy Trimesters	13

الطالب	المشرف	عنوان البحث	ت
م.د فرقد الدعيمي	محمد عبد الامير-نسرين مهند-علي حسين-زينب حسن-ميثم محمد-براق هادي	Antibacterial and antibiofilm activity of Reduced graphene Oxide Synthesis by klebsiella sp.	14
م.م امنة احمد عباس	امنة كامل-احمد عبيد-اديان حمودي-شهد ناجي نورس نعيم-امير عبد الخالق	Aimmunological study and molecular to investigate the genes (HBB and HBAIF) in patients of thalassemia in Najaf Governorate	15
م.د مروة رحمن	بتول شهاب -فاطمة الزهراء صفا-تبارك امين زينب عماد-زهراء ابراهيم	Effect of Covid -19 complications after recovery on Patients experience	16
م.د احمد العوادي	علي جبار-سجاد سالم-غفران فارس-غدير كاظم سجا موسى-سجي محمد	The Effect of deferasirox drug on the some liver functions of Thalassemia Patients	17
م.د حسين نجم	كوثر حيدر-اديان كريم-زينب شاكر-هدى نجاح هديل علي-نورة راضي-ايات جاسم	Study Mineral Elements in Iraq Diabetic patients	18
ا.د جاسم حميد الخزاعي	زيد سعود-محمد علي محسن-مؤمل حسن منتظر صلاح	Study of Intestinal Parasites in Vegetables in AL-Najaf AL-Ashraf	19
م.م مصطفى شاكر	رقية ضياء-شهد رشاد-ابراهيم بشير-زهراء حسن مقدس باسم-جعفر عبد الامير	Measuring the effectiveness of antimicrobial aganst Escherichia coli isolated from urinary tract infections Patients in AL-Najaf city in iraq	20
م.م شيماء الحمادي	مصطفى جاسم-قاسم نعمة-غفران رحمن-صبيا عماد-رقية محمود-دعاء كفاح	Association between smoking and nonsmoking for Chronic Renal Failure in men	21
م.م ماجد حميد كاظم	حوراء محمد-مريم فتیان-زينب حيدر-نور عبد الامير-فاطمة حميد-رضوان حسين		22
م.د رسل عيدان	زينب جاسم-نور محمد-طيب عماد-نبا خليل عذراء محمد-نبا رزاق-غادة رشيد-كوثر صالح	Study of some Adhesion Genes and Biofilm Formation in Proteus mirabilis Isolated from Different Infection	23
م.م علي عبد الحسن	دنيا ماجد-رملة كريم-زهراء جابر-زهراء صالح فاطمة محسن-نورا محمد	Relationship of Mean corpuscular volume and Hemoglobin in patients with chronic kidney diseases in AL-Najaf	24
م.م جنات محمد حساب	امير كريم-فهد عظيم-فرح ستار-كوثر كاظم-ليث ضرغام-زينة قاسم	The Biological Effect of Turmeric Extract on Escherichal coli and Acinetobacter baumannii Compared with Effect of Colistin Antibiotic	25
م.م فهد المالكي	غفران هاشم-مروة هاشم-رانيا جاسم-نورا ناجح عذراء عماد-غفران حسن	Estimation of D-Diabetic Patients with Covid 19 and its Comparison with non Diabetic Patients	26
م.م اسراء محمود كاظم	احمد مهدي-جاسم حميد-ريسان علي-عباس علوان-هاجر عبد هاني-هبة محمود	The Biological Activity of Pomegranate Peel Extract on Candida albicans at different Types of Infection	27

الطالب	المشرف	عنوان البحث	ت
م.م ايقان حسين مهدي	حسن صالح-ريم-علاء جواد-ايناس حسام-حسين رزاق-مينا احمد	Isolation and identification of E.coli and study of their resistance to some Antibiotics	28
م.م سارة علي ناصر	محمود اسماعيل-مريم حمزة-ابراهيم ناصر غفران طالب-امير مؤيد-سيف راضي-فاطمة مهند	Dyslipidemia Pattern of Patients with type 2 Diabetes Mellitus	29
ا.م.د علي كاظم الموسوي	احمد رزاق-زهراء عقيل-سيناء محسن-عندراء عبود-دعاء جبار-فاطمة هاشم-ظفر محمد	-(cqolc)Caregiver Quality of life Index Cancer Scale for Iraqi Cancer Caregivers	30
م.د حسين نجم	محمد قاسم-ازهر مهدي-روز كاظم-صفاء ناجح ندى رزاق-بنين حسن	Vitamin D and Diabetes	31
م.م صادق نعمة	امير طالب-رقية سماح-تبارك علي-زيد جاسم هاجر علي-زهراء كاظم	Evaluation of level of Serum Vit.D in patient with Type 2 Diabetes	32
ا.د جاسم حميد الخزاعي	زينب حسن-مريم حسن-ورود محمد-رغد حيدر رسن امين-مريم فرات	Study of intestinal present in different sources in AL-Najaf province	33
م.م صادق نعمة	هند حسين-هبة وليد-طبية عماد-عباس علي رزاق-فاضل عبد الحمزة	Calcium and vitamin-D metabolism in pediatric nephrotic syndrome	34