| **S N** | **Title English** | **Title Arabic** | **Author**  | **Year** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Evaluation of left ventricular functions after aortic valve replacement in patients with small aortic annulis** | **تاثير تغير الصمام الاورطي على وظااف البطين الايسر فى حالات ضيق حلقه الصمام الاورطى** | **رفيق فكري برسوم** | **2007** |
| **2** | **Comparison between different techniques of mitral valve repair for mitral valve prolapse** | **مقارنه بين الطرق المختلفه لتصليح الصمام الميترالي فى الحالات التى تعانى من ارتخاء الصمام** | **شريف احمد كمال السيد الهنداوي** | **2007** |
| **3** | **Impact of single clamp technique versus double clamp technique on myocardial and neurological outcome in cabg** | **مقارنه بين تاثير المغلق (الماسك) الاورط الجزاي والتام على وظيفه القلب والمخ فى عمليات ترقيع الشرايين التاجيه** | **عبد الرحمن محمد عبد الرحمن** | **2007** |
| **4** | **Study of the effect of aortic valve replacending on the diameter of the ascending aorta** | **دراسه تاثير تغيير الصمام الاورطي على قطر الشريان الاورطى الصاعد** | **اسلام محمد ابراهيم** | **2007** |
| **5** | **Early clinical results after coronary artery surgery in patients with left ventricular dysfunction** | **النتااج الاكلينيكيه الاوليه لعمليات الشرايين التاجيه في المرضى ذوى الخلل الوظيفى فى البطين الايسر** | **اشرف محمد عبد الله ابو حامد** | **2008** |
| **6** | **Surgical management of coronary artery disease in patients having concomitant carotid artery disease** | **العلاج الجراحي لمرضى الشرايين التاجيه المصحوبه بانسداد الشريان السباتى** | **محمد محمود سعيد عبد الحليم** | **2008** |
| **7** | **Mitral valve repair for functional and degenerative mitral valve regurgitation** | **اصلاح الصمام الميترالي فى حالات ارتجاع الصمام الميترالى الوظيفى والتاكلى** | **منتصر الصاوي عبد العزيز** | **2009** |
| **8** | **Supra-coronary conduit vs composite replacement of the aortic valve and ascending aorta: potential indicatial indications and clinical outcomes** | **مقارنه بين الوصله فوق الشرايين التاجيه والتغيير المركب للشريان الاورطي الصاعد والصمام الاورطى : الدواعى المحتمله والنتااج الاكلينيكيه** | **تامر صبري محمود على البنا** | **2009** |
| **9** | **Mitral valve replacment on beating heart in left ventricular dysfunction -comprative study- efficacy of using antegrade myocardial perfusion versus antegrade warm cardiopelgia** | **استبدال الصمام الميترالي باستخدام القلب النابض فى حالات ضعف البطين الايسر** | **اشرف محمد عبد العزيز حسن** | **2009** |
| **10** | **Comparative study between deep hypotherimic criculatory arrest and ante grade cerebral perfusion as regard to the neurological outcome after aortic arch surgery** | **دراسه مقارنه بين النتااج العصبيه يعد جراحات القوس الابهري باستخدام التوقف التام للدوره الدمويه مصحوبا بالانخفاض الشديد فى درجه الحراره وطريقه التوجيه الامامى للدوره الدمويه الدماغيه** | **ايمن رمضان المغاوري** | **2010** |
| **11** | **Hospital outcome of composite arterial coronary grafts** | **الوصلات الشريانيه المركبه للشرايين التاجيه ومردودها خلال تره النقاهه بالمستشفي** | **حسام احمد كمال محمد كامل** | **2009** |
| **12** | **Evaluation of arterial switch operation in cono-truncal abnormalities** | **تقييم عمليه التحويل الشرياني لعلاج اختلال المخروط والجذع الشريانى بالقلب** | **احمد حمدي عيانه** | **2011** |
| **13** | **Aortic valve sparing versus valve replacement operations in aortic root surgery: early morbidity and mortality** | **عمليات المحافظه علي الصمام الاورطى وعمليات استبداله فى جراحات جذع الشريان الاورطى : المضاعفات واسباب الوفاه المبكره** | **مدحت محمد رضا احمد ناشي** | **2012** |
| **14** | **Effect of preoperative degree of coronary artery stenosis on flow in venous conduits (transit time flowmetry model)** | **تاثير درجه ضيق الشرايين التاجيه ما قبل الجراحه علي معدل سريان الدم بالاوعيه الوريديه المستخدمه بجراحات توصيل الشرايين التاجيه (مقياس المعدل الزمنى للانتقال الدموى)** | **محمد احمد الحاج علي** | **2012** |
| **15** | **Risk factors and early outcome for coronary artery bypass grafting for acute coronary syndrome** | **دراسه عوامل الخطوره والنتااج المبكره لعمليات ترقيع الشرايين التاجيه الملحه في حالات المتلازمه التاجيه الحاده** | **رجب شحاته غباشي دعبس** | **2012** |
| **16** | **Evaluation of Left Ventricular Function after Mitral Valve Replacement with Preservation of Total Mitral Valve Tissue or Posterior Leaflet for Chronic Mitral Regurgitation At Rest and During Peak Exercise** | **تقييم كفاءه البطين الايسر بعد استبدال الصمام الميترالي مع الاحتفاظ الكلى بالصمام او الاحتفاظ بالجزء الخلفى فقط فى مرضى الارتجاع المزمن للصمام الميترالى اثناء الراحه واثناء المجهود** | **احمد شفيق علي النعاس** | **2013** |
| **17** | **Assessment of LIMA to LAD flow in composite arterial bypass grafting** | **تقييم تدفق الدم في الوصله ما بين الشريان الثديي الايسر والشريان التاجي الامامي النازل فى الترفيع الشرياني المركب الكامل** | **محمد صبري عبد المطلب حسين** | **2014** |
| **18** | **Different modalities of aortic root reconstruction with aortic valve sparing techniques in ascending aortic aneurysms (Immediate and early results)** | **الطرق المختلفه لاصلاح جذع الشريان الاورطي مع المحافظه علي الصمام الاورطي في مرضى تمدد الشريان الاورطي الصاعد (النتااج المباشره والمبكره)** | **احمد سامي حسين مصطفى** | **2014** |
| **19** | **Revascularization versus Revascularization and Repair in Moderate Chronic Ischemic Mitral Regurgitation** | **دراسه مقارنه بين اصلاح الصمام الميتر الي مع اعاده ترويه عضله القلب مع اعاده ترويه عضله القلب فقط في حالات ارتجاج الصمام الميترالي المتوسط الناتج عن قصور الشرايين التاجيه** | **محمد تيسير عبد المنعم عرفه** | **2015** |
| **20** | **Aortic valve replacement for severe aortic stenosis in patients with low ejection fraction** | **استبدال الصمام الاورطي كعلاج لضيق الصمام الاورطى الشديد بمرضى ضعف عضله القلب** | **محمد جمال الدين محمود حجاج** | **2015** |
| **21** | **Evaluation and Comparison of Early Outcome after Mitral Valve Replacement in Rheumatic Heart Patients with Mild and Severe Pulmonary Hypertension** | **تقييم ومقارنه النتااج المبكره بعد جراحه استبدال الصمام الميترالي فى الامراض الروماتيزميه** | **محمد جوده محمد محمد عبد اللطيف** | **2015** |
| **22** | **Short Term outcome of Redo Mitral Valve Surgery: (Emergency Versus Elective)** | **دراسه النتااج قريبه الامد حالات تغيير الصمام الميترالي المتكرره (حالات عاديه وطاراه)** | **ايمن محمد شوقي احمد عصفور** | **2015** |
| **23** | **Short and Mid-term results of Left Anterior Descending Artery reconstruction in patient undergoing Coronary Artery Bypass Grafting** | **النتااج الاوليه والمتوسطه لاصلاح الشريان الامامي النازل في مرضي ترقيع الشراين التاجيه** | **مازن عصام الدين علي السرجانى** | **2015** |
| **24** | **Early Outcome of Thoracoscopic Minimally Invasive Versus Conventional Mitral Valve Surgery in patients with Mitral Valve Diseases** | **النتائج المبكره للجراحات محدوده التداخل بإستخدام منظار تجويف الصدر مقارنه بالجراحات التقليديه في أمراض الصمام الميترالى** | **محمد بلال محمد عبد الباقي** | **2017** |
| **25** | **Evaluation of Preoperative Intraaortic Balloon Pumping in poor left ventricular function Patients undergoing Coronary Artery Bypass Graft Surgery** | **تقييم إستخدام المضخه البالونيه المساعده لعضله القلب قبل إجراءالجراحه في مرضى الشرايين التاجيه الذين يعانون من ضعف وظيفهالبطين الايسر** | **محمد عبد الله عبد العال سلامه** | **2017** |
| **26** | **Mitral valve surgery with left atrial maze versus isolated mitral valve surgeryin the treatment of concomitant atrial fibrillation with rheumatic mitral valve dsisease** | **المقارنه بين جراحات الصمام الميترالي مع الميز بالأذين الأيسر مقابل جراحه الصمام الميترالى فقط فى علاج الرفرفه الأذينيه المصاحبه لمرض الصمام الميترالى الروماتيزمى** | **وليد كمال عبد الواحد سمري** | **2017** |
| **27** | **Moderate ischemic mitral regurge: revascularization alone versus revascularization and mitral valve repair (short term results)** | **ارتجاع الصمام الميترالي المتوسط الناتج عن قصور الشرايين التاجيه : استزراع الشرايين التاجيه مقابل اقترانها مع إصلاح الصمام الميترالى ( النتائج قصيره المدى )** | **ياسر فوزي الصواف** | **2018** |
| **28** | **Transcatheter versus surgical aortic valve replacement in patients with severe aortic stenosis at high risk of surgery: early morbidity and mortality** | **الإستبدال عبر القسطره مقارنه بالإستبدال الجراحي للصمام الأورطى فى مرضى الضيق الشديد للصمام الأورطى ذوى الخطوره الجراحيه العاليه : المضاعفات وأسباب الوفاه المبكره** | **احمد محمد فكري عبد الرحمن** | **2018** |
| **29** | **Effect of previous stenting onthe early outcome of coronary artery bypassgrafting** | **تأثير الدعامات القلبيه علي النتائج المبكره لجراحاتتوصيل الشرايين التاجيه** | **احمد طلعت احمد رمضان** | **2018** |
| **30** | **Comparison of operative andpostoperative morbidity and mortalityin minimally invasive versusconventional mitral valve surgery** | **مقارنه المراضه و الوفيات أثناء الجراحه و بعدهابين جراحه الصمام الميترالي التقليديهو ذو التدخل الجراحي البسيط** | **سامر وجيه جاد السيد جرجس** | **2018** |
| **31** | **Evaluation of Early Outcome of Patients Undergoing Tricuspid Valve Surgery for Moderate Tricuspid Regurgitation during Mitral Valve Surgery** | **تقييم النتائج المبكره للمرضي المعالجين بالتدخل الجراحى للصمام ثلاثى الشرفات فى حالات الإرتجاع المتوسط للصمام ثلاثى الشرفات أثناء العمليات الجراحيه للصمام المترالى** | **هشام حسن محمد حسن** | **2018** |
| **32** | **Minimally Invasive Mitral Valve Replacement: Right Mini-Thoracotomy versus Conventional Full Sternotomy.** | **الشق الجراحي المحدود لاستبدال الصمام الميترالي : الشق الصدري الأمامي الأيمن المحدود مقارنه بالشق الكامل المعتاد لعظمه القص** | **عمرو محمد ابو الوفا** | **2018** |
| **33** | **Comparative Study Between Upper Ministernotomy And Full Sternotomy In Aortic Valve Surgery** | **دراسه مقارنه الشق العلوي الجزئي و الشق الكامل لعظمه القص في جراحه الصمام الاورطي** | **محمد فوزي حسن الطويل** | **2018** |
| **34** | **Coronary Artery Bypass Surgery in elderly: Risk factors Early, Morbidity and Mortality.** | **جراحه الشريان التاجي في كبار السن:عوامل الخطوره, المضاعفات والوفيات في وقت مبكر** | **محمد عبد القادر زكي النحاس** | **2018** |
| **35** | **Immunohistochemical Study of HCV Protein Expression in Psoriatic Patients** | **دراسة تحليلية للعوامل المتنبئة بالنتائج المبكرة بعد التدخل الجراحي فى حالات التهاب الغشاء المبطن لعضلة القلب** | **محمد عمر محمود مصطفي** | **2018** |
| **36** | **Results of coronary artery bypass grafting for patients with previous coronary stenting , two years follow up** | **متابعة لمدة عامين لنتائج جراحات الشرايين التاجية في المرضي السابق لهم تركيب دعامات بالشرايين التاجية.** | **مايكل عادل سليمان يوسف** | **2018** |
| **37** | **Outcome of coronary artery bypass grafting surgery in patients with low ejection fraction** | **نتائج عملية زراعة الشرايين التاجية بالقلب للمرضي الذين يعانون من ضعف وظيفة البطين الأيسر** | **ايمن السيد احمد عامر** | **2019** |
| **38** | **Short Term Outcome of Emergency Coronaryartery bypass grafting surgery (CABG)** | **دراسة النتائج قريبه الأمد لجراحة توصيلالشرايين التاجية الطارئة** | **ابو المكارم مصطفي محمد** | **2019** |
| **39** | **On-Pump versus Off-Pump Coronary Artery BypassSurgery in Left Ventricular Dysfunction** | **دراسة مقارنة بين اجراء عملية زراعة الشرايين التاجيه باستخدام وبدوناستخدام ماكينه القلب الصناعي فى حالة اختلال البطين اليسر للقلب** | **احمد فتحي عبد العزيز محمد** | **2020** |
| **40** | **Levosimendan Versus Intraaortic Balloon Pump In Low Ejection Fraction Cabg Patients** | **مقارنة بين عقار الليفوسمندان و مضخت الشريان الأورطي البالونية في جراحات توصيل الشرايين التاجية في حالاث القصور الشديد في كفاءة عضلة القلب القصور الشديد في كفاءة عضلت القلب** | **احمد حاتم انسي** | **2020** |
| **41** | **Effect of Different Techniques of Bilateral Internal Mammary Artery Harvesting On Sternal Healing In Diabetic Patients** | **تأثير التقنيات المختلفة لاستخدام شرياني الثدي الداخليين على التئام عظمة القص في مرضى السكري** | **ابراهيم محمد ابراهيم خليل** | **2020** |
| **42** | **Short Term Assessment of Left Ventricular Function after Coronary Artery Bypass Grfting** | **تقييم عضلة البطين الأيسر على المدى القصير بعداجراء عملية ترقيع الشرايين التاجية** | **بيتر الفي راشد** | **2020** |