| **S N** | **Title English** | **Title Arabic** | **Author** | **Year** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Comparison Between BronchoscopicBronchoalveolar Lavage And Non-Bronchoscopic Protected Bronchoalveolar Lavage In Patients With Ventilator Associated Pneumonia** | **المقارنة بين القيمة التشخيصية لغسل السنخية عن طريق تنظير القصبات، وغسل السنخية من غير تنظير القصبات، في المرضى الذين يعانون من الالتهاب الراوي المكتسب من خلال التنفس الصناعي** | **هنادى محمد عبد المنعم الفقى** | **2015** |
| **2** | **Effectiveness of optimizing lactate clearance vs. Central venous oxygen saturation (ScvO2) as target goals of early resuscitation in sepsis** | **دراسة كفاءة تحسين ازالة اللاكتات مقابل تشبع الاكسجين فى الوريد المركزى كهدف اولى فى الانعاش المبكر لمرضى عفونة الدم** | **محمد محمود مصطفى طريح** | **2016** |
| **3** | **A Comparative Study Between Successful Weaning& Weaning Failure from Mechanical Ventilation by Using Transthoracic Echocardiography** | **دراسة مقارنة بين حالات نجاح الفطام من علي جهاز التنفس الصناعي وحالات الفشل من الفطام من علي جهاز التنفس الصناعي باستخدام جهاز الموجات الصوتية الصدري لفحص القلب** | **محمد فتحى عبد العزيز** | **2015** |
| **4** | **Diagnostic Role of Chest ultrasound in critically ill patient** | **الدور التشخيصى للموجات فوق الصوتية على الرئة فى تشخيص الحالات الحرجة بالعناية المركزة** | **علا سعيد محمد** | **2016** |
| **5** | **Dexmedetomidine versus propofol for sedation during weaning patient from mechanical ventilation** | **ديكسميديتوميدين مقابل البروبوفول أثناء التهدئه عند الفطام من المريض الخاضع للتنفس الصناعى** | **اسلام سعيد سالم عبد ربه** | **2017** |
| **6** | **Evaluation of The Effectiveness of Beta Blockers in Treatment of Septic Shock** | **تقييم فعالية حاصرات بيتا فى علاج الصدمة التلوثية** | **محمد حسن عبد الوهاب** | **2017** |
| **7** | **Efficacy of Early Goal Directed Therapy in Severe Sepsis and Septic Shock and its Effect on Cardiac Function** | **تقييم فعالية العلاج المبكر الموجه فى حالات تسمم الدم البكتيرى الشديد وفى الصدمة البكتيرية وتأثيره على وظائف القلب** | **نجلاء سامى عبد الهادى حماد** | **2017** |
| **8** | **Effects of Methylprednisolone Infusion on Markers of Inflammation and Patients’ Outcomes in Acute Respiratory Distress Syndrome** | **تأثير الحقن الوريدى المستمر للميثيل بريدنيزولون على دلالات الإلتهاب ودرجة شفاء مرضى متلازمة عسر التنفس الحاد** | **محمد عصام سعيد صالح** | **2017** |
| **9** | **comparison between percutaneous and surgical tracheostomy in critically ill patients** | **دراسه مقارنه بين عملية الشق الحنجرى جراحيا وعبر الجلد فى مرضى الحالات الحرجه** | **ايمان عبد الله عبد الستار** | **2017** |
| **10** | **non invasive ventilation as a method of weaning from mechanical ventilation** | **التنفس الصناعى غير الإختراقى كوسيله فطام من جهاز التنفس الصناعى** | **محمد عبد الرحمن عبد الحافظ** | **2017** |
| **11** | **Mini Fluid Challenge Guided By Transthoracic Echocardiography as Predictor of Fluid Responsiveness in Circulatory Failure Patients** | **دور قياس تأثير المحاليل الضئيلة بالموجات الفوق صوتية للقلب فى استنباط استجابة مرضى الهبوط الحاد فى الدورة الدموية للمحاليل** | **اسلام محمد محمد عبد الكريم شتله** | **2017** |
| **12** | **Pentraxin3 as an early marker in diagnosis of ventilator associated pneumonia** | **دور البنتراكسين 3 فى التشخيص المبكر للإلتهاب الرئوى المرتبط بجهاز التنفس الصناعى** | **ولاء سامى مختار** | **2017** |
| **13** | **Prognostic Value of Albumin/Creatinine Ratio in Urine in Septic Patients** | **القیمة التوقعیة لنسبة الزلال : الكریاتینین في البول في مرضى التسمم الدموي** | **محمود محمد عبد العلیم البدوى** | **2017** |
| **14** | **Ventilator waveforms analysis as a tool to decrease patient-ventilator asynchrony and improve gas exchange during non-invasive ventilation for acute exacerbation of COPD** | **دراسة منحنيات التنفس الصناعى كآداة لتقليل عدم التناغم بين المريض وجهاز التنفس الصناعى ولتحسين تبادل الغازات أثناء التنفس الصناعى الغير نافذ لمرضى التفاقم الحاد لمرض الرئة الانسدادى المزمن** | **عبد الرحمن على على ابو شادى** | **2017** |
| **15** | **Coagulopathy in the Intensive Care Unit** | **إعتلال تخثر الدم فى وحدات العناية المركزة** | **منال السيد محمد توتو** | **2017** |
| **16** | **Diagnostic and Prognostic Biomarkers of Sepsis** | **الدلالات الحيوية التشخيصية والتنبؤية للإنتان** | **محمود حامد عثمان عبد الله** | **2017** |
| **17** | **traumatic brain injury : serum s-loob protein measurment related to neuroradiological finding** | **إصابات الرأس: قياسات بروتين S-100B وارتباطها بأشعات المخ** | **احمد عاطف متولى** | **2018** |
| **18** | **Comparative Study Between Non-Invasive Ventilation And Invasive Ventilation in Difficult Weaning Patient in Acute Respiratory Failure In COPD Patients** | **دراشة مقارىة لاشتعنال التيفض الصياعي بواشطة القياع مباشرة بعد ازالة الأىبوب الحيجرى لتصهيل عنلية الفطاو بعد فشل تيفصى حاد في داء الاىصداد الرئوي المزمن** | **محمود نبيل زكى غنيم** | **2018** |
| **19** | **Predictors of Effective Fluid Therapy In ICU** | **التنبؤ بفاعلية السائل العلاجي في وحدة العناية المركزة** | **هبه محمد نجيب** | **2018** |
| **20** | **The role of biomarkers in critically ill patient.** | **دور الدلالات البيولوجية في مرضي الحالات الحرجة** | **رشا حمدى منصور** | **2018** |
| **21** | **Measures to Minimize Antimicrobial Resistance in Intensive Care Unit** | **التدابير المتبعة للحد من مقاومة مضادات الميكروبات في وحدة العناية المركزة** | **احمد ابو بكر ابو ريه خليفه** | **2018** |
| **22** | **luid Responsiveness In hemodynamically unstable patients** | **الإستجابة الإكلينيكية للمحاليل الوريدية فى المرضى ذوى عدم إستقرار العلامات الحيوية** | **عبد الله نوار عبد الله خطاب** | **2018** |
| **23** | **Hyperinsulinemic-Normoglycemic Technique versus the Standard Glucose Control in Cirrhotic Patients Undergoing Hepatic Resection** | **تقنية استخدام الجرعات العاليه مو الانسولين مع الحفاظ علي المستوي الطبيعي للشكر مقارنة بالتحكم في مستوي السكر بالطريقه التقليديه في مرضي التليف الكبدي الخاضعين لاستئصال جزء من الكبد** | **محمد زكريا خليل** | **2018** |
| **24** | **Updates in Diagnosis and management of Acute Kidney Injury in Critically Ill Patients** | **التحديثات الأخيرة لتشخيص وعلاج حالات الفشل الكلوى الحاد في مرضى العناية المركزة** | **محمد صلاح محمد الشحات** | **2018** |
| **25** | **Biomarkers in Sepsis** | **الدلالات الحيوية في العدوى التسممية** | **محمد على محمد رجب** | **2018** |
| **26** | **Acute Kidney Injury Of Critically Ill Patient In ICU** | **الاصابة الكلوية الحادة فى مرضى الحالات الحرجة بالرعاية المركزة** | **محمد عصام محمد العبساوى** | **2018** |
| **27** | **Update management of thromboembolism** | **الحديث في تشخيص وعلاج الجلطات الدموية** | **مصطفى فتحى السعيد عطا** | **2018** |
| **28** | **Central venous to arterial carbon dioxide tension difference in sepsis** | **الاختلاف بين تركيز ثاني أكسيد الكربون بالأوردة المركزية والشرايين في حالاث تسمم الدم** | **احمد عبد العزيز محمد رشاد عبد العزيز** | **2019** |
| **29** | **Scoring systems in adult critically** | **انظمة التقييم في مرضي الحالات الحرجة البالغين** | **عبد السلام صالح عبد السلام محمد** | **2019** |
| **30** | **Intensive care unit monitoring** | **طرق متابعة مرضى الحالات الحرجة** | **احمد ظريف عبد الباسط ابراهيم** | **2019** |
| **31** | **Highly sensitive cardiac troponin T changes and its prognostic value in patients with acute stroke** | **تغيرات تروبونين )تي ( عالي الحساسية وتاثير ذلك علي مصير مرضى جلطات المخ الحادة ونزيف المخ الحاد** | **محمد محمود حلمى محمد بدر** | **2019** |
| **32** | **The role of root cause analysis in the prevention of venous thromboembolism in intensive care patients** | **التحليل الجذرى السببى للجلطات الوريدية والرئوية المصاحبة للإقامة فى العناية المركزة** | **محمد حماد يونس احمد** | **2019** |
| **33** | **Analgesia and sedation for patients in intensive care unit** | **المسكناث والمهدئاث لمرض العناية المركزة** | **معاذ عز الدين محمد محمد** | **2019** |
| **34** | **Management of Coagulopathy associated with trauma in Intensive care unit.** | **التعامل مع حالات اعتلال التخثر في مرضى إصابات الحوادث في وحدة العناية المركزة** | **محمد عبد الرازق ابو العزم الشنشورى** | **2019** |
| **35** | **Fluid Management in Acute Kidney Injury** | **تأثير المحاليل الوريدية ودورها فى علاج الفشل الكلوى الحاد لمرضى الحالات الحرجة** | **شريف رزق عبد الفتاح جوده** | **2019** |
| **36** | **The role of Ultrasonography in the management of critically ill patients** | **دور الموجات فوق الصوتية في علاج الحالات الحرجة** | **محمود عبد الله الفقى** | **2019** |
| **37** | **Updates in infective endocarditis in critically patients** | **التحديثات في التهاب الشَغافِ المعدي في مرضي الحالات الحرجة** | **محمد اسماعيل الغزولى** | **2019** |
| **38** | **Mitochondrial dysfunction in septic shock** | **خلل الميتوكوندريا في الصدمة التسممية** | **كريم جلال عبد الله السيد** | **2019** |
| **39** | **Recent Advances in Pain Relief in ICU Patients** | **التقدم الحديث فى تخفيف الألم في مرضى الرعاية المركزة** | **احمد عبد الرؤوف احمد زهره** | **2019** |
| **40** | **Neuromyopathy in critical care unit** | **الإعتلال العصبي والعضلي بوحدة الحالات الحرجة** | **علا حاتم معروف عفيفى** | **2019** |
| **41** | **Seizures in Adult ICU Patients** | **النوبات التشنجية في مرضي العناية المركزة البالغين** | **احمد رافت بدوى محمد** | **2019** |
| **42** | **Role of Terlipressin in Hepatorenal syndrome** | **دور الترلبرسين فى علاج المتلازمه الكبذيه الكلويه** | **احمد احمد الرفاعى عبد العال الرامى** | **2019** |
| **43** | **Effect of Inflammatory Mediators on Cardiovascular Function** | **تأثير عوامل الالتهاب على وظيفة الجهاز الدورى والقلب** | **اسلام اسامه احمد ابو المجد** | **2019** |
| **44** | **Ventilator associated pneumonia in intensive care units** | **دراسة الالتهاب الرئوي المقترن باستخدام أجهزة التنفس الصناعى داخل وحدات الرعاية المركزة** | **سامح عبد العزيز ابو النجا** | **2019** |
| **45** | **tensive Care Units Design And Quality Improvement** | **تحسين التصميم والجودة بوحدات الحالات الحرجة والرعاية المركزة** | **محمد طلال سعيد عسكر** | **2019** |
| **46** | **Chemical and Mechanical Left Ventricular Assist Devices in Patients with Acute Heart Failure and Cardiogenic Shock** | **أجهزة الدعم الكيميائية والميكانيكية للبطين الأيسر لمرضى القصور الحاد في عضلة القلب والصدمة القلبية** | **عمرو محمد عبد الاله ابوشوشه** | **2020** |
| **47** | **Comparison of efficacy and safety of intravenous Alteplase (rt-PA) versus Aspirin therapy to improve outcome in patients with acute ischemic stroke** | **مقارنة فعالية وسلامة الألتيبليز منشطات البلازمين الخلوى الوريدى مقابل العلاج بالإسبرين لتحسين النتائج فى المرضى الذين يعانون من السكتة الدماغية التجلطية الحادة** | **عماد مبارك عبد العاطى تركى** | **2020** |
| **48** | **The role of internal jugular vein distensibility index in prediction of fluid responsiveness in sepsis** | **دور الاورده الوداجيه في تقييم مرضي التسمم الدموى للاستجابه للمحاليل الوريديه** | **أحمد سامى حامد ضيا** | **2020** |
| **49** | **Venous –arterial partial pressure of carbon dioxide difference as an early predictor of organ dysfunction** | **الفرق بين الضغط الجسئ لثانى اوكسيد الكربون  الشريانى والوريدى كدليل مبكر على ضعف الاجهزة  االحيوية** | **جهاد محمود فوزى خنانى** | **2020** |
| **50** | **Impact of tight glycemic control on criticaly ill patient outcome** | **أثر المراقبة المشددة لنسبة السكر في الدم علي نتائج مرضي الحالات الحرجة** | **مصطفي طارق عبد المؤمن** | **2020** |
| **51** | **Non-pharmacological Modalities of Analgesic Agents in Intensive Care Unit** | **الطرق الغير دوائيه لتسكين الالام بوحده**  **العنايه المركزه** | **محمد احمد اللحلح** | 2020 |
| **52** | **Predicative values of hemodynamic parameters during fluid resuscitation in patients with sepsis** | **التغيرات فى القيم التنبؤية لديناميكا الدم خلال إنعاش**  **السوائل فى المرضى الذين يعانون من تعفن الدم** | **معتز ابراهيم تاج الدين** | 2020 |