

3rd Arab Resuscitation Council Scientific Conference Declaration

Dubai, United Arab Emirates | October 2025

Recommendations:

Recognizing the mission of the Arab Resuscitation Council to advance resuscitation science, strengthen systems of care, and improve survival from cardiac arrest across the Arab region; and recognizing that saving lives is a shared responsibility extending from the community through emergency medical services, emergency departments, hospitals, and post-resuscitation care, the participants of the Third Scientific Conference of the Arab Resuscitation Council hereby affirm the following priorities:

- 1) Build integrated Arab systems of survival that connect communities, emergency medical services, emergency departments, hospitals, and advanced care centers through coordinated, patient-centered systems of care.
- 2) Strengthen community resuscitation by expanding high-quality CPR and AED education and training for the public, students, and other priority community groups, with emphasis on early recognition, early CPR, and rapid defibrillation.
- 3) Expand Public Access Defibrillation programs and establish national AED registries, with mechanisms for accurate location, accessibility, maintenance, and integration with emergency dispatch and EMS systems.
- 4) Develop standardized national and regional cardiac arrest registries to measure resuscitation performance, survival and patient-centered outcomes, identify gaps and inequities, and guide continuous quality improvement.
- 5) Advance structured pathways for refractory cardiac arrest, including ECPR and ECMO, in designated centers with appropriate expertise, infrastructure, governance, and evidence-based patient-selection criteria.
- 6) Promote the responsible adoption of artificial intelligence and emerging technologies for early recognition, clinical decision support, education, simulation, and quality improvement, while safeguarding patient safety, privacy, transparency, accountability, and ethical governance.
- 7) Strengthen Arab resuscitation research through multicenter and multinational research networks, shared priorities, appropriate data standards, and collaborative studies addressing the needs and disparities of the region.
- 8) Improve the quality and reliability of in-hospital resuscitation through continuous competency-based training, simulation, structured case review, multidisciplinary debriefing, and systematic measurement of performance and outcomes.
- 9) Strengthen integrated post-resuscitation care following ROSC, including cardiovascular and neurological care, critical care, rehabilitation, psychological and social support where appropriate, and long-term assessment of functional outcomes and quality of life.
- 10) Promote sustained Arab, regional, and international collaboration among resuscitation councils, healthcare and academic institutions, EMS systems, professional organizations, and regulatory authorities to translate scientific recommendations into coordinated, measurable, and sustainable action.



OUR COMMITMENT

The Arab Resuscitation Council calls for a measurable transformation in resuscitation across the Arab region:

- From training to systems.
- From knowledge to implementation.
- From local initiatives to sustained Arab collaboration.
- From measuring activity to measuring lives saved and outcomes that matter to patients and communities.

OUR VISION

An integrated Arab resuscitation system that gives every person the best possible chance of survival.

For Life, We Meet



إعلان مجلس الإنعاش العربي 2025 - دبي
المؤتمر العلمي الثالث لمجلس الإنعاش العربي
دبي، دولة الإمارات العربية المتحدة | أكتوبر 2025

الاقتراحات

انطلاقاً من رسالة مجلس الإنعاش العربي في الارتقاء بعلم الإنعاش، وتعزيز أنظمة الرعاية، وتحسين فرص النجاة من توقف القلب في المنطقة العربية، وإيماناً بأن إنقاذ الأرواح مسؤولية مشتركة تبدأ من المجتمع وتمتد عبر خدمات الإسعاف والطوارئ وأقسام الطوارئ والمستشفيات والرعاية ما بعد الإنعاش، يؤكد المشاركون في المؤتمر العلمي الثالث لمجلس الإنعاش العربي الأولويات التالية، ويدعون إلى تحويلها إلى عمل منظم وقابل للقياس:

1. بناء أنظمة عربية متكاملة للنجاة تربط المجتمع وخدمات الإسعاف والطوارئ وأقسام الطوارئ والمستشفيات ومراكز الرعاية المتقدمة ضمن منظومات رعاية منسقة ومتكاملة تتمحور حول المريض.
2. تعزيز الإنعاش المجتمعي من خلال توسيع برامج التعليم والتدريب عالي الجودة على الإنعاش القلبي الرئوي وأجهزة إزالة الرجفان الآلي الخارجي (AED) لأفراد المجتمع والطلاب والفئات المجتمعية ذات الأولوية، مع التركيز على الاكتشاف المبكر والإنعاش المبكر وإزالة الرجفان السريعة.
3. توسيع برامج الوصول العام إلى أجهزة إزالة الرجفان، وإنشاء سجلات وطنية لأجهزة AED تتضمن آليات دقيقة لتحديد مواقعها وإتاحتها وصيانتها وربطها بخدمات الاتصال والإسعاف.
4. تطوير سجلات وطنية وإقليمية موحدة لتوقف القلب لقياس أداء الإنعاش ومعدلات النجاة والنتائج التي تهم المرضى، وتحديد الفجوات وأوجه التفاوت، وتوجيه التحسين المستمر للجودة.
5. تطوير مسارات منظمة للتعامل مع حالات توقف القلب المقاومة للإنعاش، بما في ذلك الإنعاش القلبي الرئوي خارج الجسم (ECPR) و ECMO، في المراكز المؤهلة التي تتوافر فيها الخبرات والبنية التحتية والحوكمة ومعايير اختيار المرضى القائمة على الأدلة.
6. تعزيز الاستخدام المسؤول للذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة في الاكتشاف المبكر، ودعم القرار السريري، والتعليم، والمحاكاة، وتحسين الجودة، مع ضمان سلامة المرضى وخصوصيتهم والشفافية والمساءلة والحوكمة الأخلاقية.
7. تعزيز البحث العلمي العربي في الإنعاش من خلال شبكات بحثية متعددة المراكز والدول، وأولويات بحثية مشتركة، ومعايير مناسبة للبيانات، ودراسات تعاونية تتناول احتياجات المنطقة وأوجه التفاوت فيها.
8. تحسين جودة وموثوقية الإنعاش داخل المستشفيات من خلال التدريب المستمر القائم على الكفاءة، والمحاكاة، والمراجعة المنظمة للحالات، واستخلاص المعلومات متعدد التخصصات، والقياس المنهجي للأداء والنتائج.
9. تعزيز الرعاية المتكاملة بعد عودة الدورة الدموية (ROSC)، بما يشمل الرعاية القلبية والعصبية، والعناية الحرجة، وإعادة التأهيل، والدعم النفسي والاجتماعي عند الحاجة، والمتابعة طويلة المدى للنتائج الوظيفية وجودة الحياة.
10. تعزيز التعاون العربي والإقليمي والدولي المستدام بين مجالس الإنعاش والمؤسسات الصحية والأكاديمية وخدمات الإسعاف والجهات المهنية والتنظيمية، لتحويل التوصيات العلمية إلى عمل منسق وقابل للقياس ومستدام.

التزامنا

يدعو مجلس الإنعاش العربي إلى إحداث تحول ملموس وقابل للقياس في منظومة الإنعاش في المنطقة العربية:

- من التدريب إلى بناء الأنظمة.
- من المعرفة إلى التطبيق.
- من المبادرات المحلية إلى التعاون العربي المستدام.
- من قياس النشاط إلى قياس الأرواح التي تم إنقاذها والنتائج التي تهم المرضى والمجتمعات.

رؤيتنا

منظومة عربية متكاملة للإنعاش تمنح كل إنسان أفضل فرصة ممكنة للنجاة.

For Life, We Meet

