



ماذا تعرف عن...  
السير مجدي يعقوب؟

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ماذا تعرف عن السير مجدي يعقوب؟

اسم الكتاب

يوسف الجوهري... نهى محمود

فكرة وتنفيذ

نهى محمود.

المدير العام

مصطفى عبد القادر.

مدير التوزيع

همت العزب.

تجهيز فني

أولي النهى للتصحيح اللغوي.

مراجعة لغوية

2020

الطبعة الأولى

رقم الإيداع

الترقيم الدولي

كل الحقوق  
محفوظة

للنشر والتوزيع

بالتعاون بين كلاً من  
دار الشهد للنشر والتوزيع  
دار جو للنشر والتوزيع  
دار يو إم للنشر والترجمة والتوزيع



# الفكر

إلى كل طفل في الوطن العربي لا يعرف علمائه، زعمائه،  
رموز بلاده ولا يشعر بالفخر والشرف للانتماء لهذا الوطن  
الكبير في تاريخه ومجده الشاسع في إنجازاته وخيراته، المتأخر  
بسبب طمع القريب والبعيد فيه.  
نحتاج للقدوة والمثل الأعلى، نوفره لكم بين دفتي هذا  
الكتاب استمتعوا...

نهى محمود.. يوسف الجوهري

الناشرون



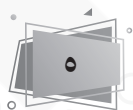
## مقدمة لا بد منها لماذا مجدي يعقوب؟



إنّ مصر كانت ومازالت  
وستظل سبّاقة في جميع المجالات  
العلمية والأدبية والفنية بأبنائها  
وهم عمادها وفخرها، وفيها  
الكثير من الكفاءات العلمية  
المتميّزة، والعامل البشري لدينا

في غاية القوة ينقصه فقط القليل من الإمكانيات، والعمل في  
فريق والإيمان بروح التعاون والمشاركة.

مجدي يعقوب هو أحد أعظم أطباء مصر البارزين الذين  
تفوّقوا على علماء أمريكا وأوروبا، وكان فخراً تعتز به مصر مثله  
مثل كثير من أبنائها البررة، لم ينس فضل بلده عليه، لم ينس أنه  
تعلّم في مدارسها وأكل وشرب وعاش في أحضان ربوعها لذلك





كان رده للجميل بكل الإنجازات التي قام بها من إنجازات ومعجزات طبية سيظل يحصد في ثوابها إلى يوم يبعثون.

لذلك من أهم الأسئلة التي تُقابلنا هو سؤالنا لِمَا نتكلم عن شخصية مجدي يعقوب؟ بعيداً عن إنجازاته التي ستعرف عليها، وشخصيته المتواضعة، وتفكيره العبقري، واعترافه بأفضال الآخرين عليه، لأنه قدوة طيبة لأبنائنا في زمن قلّ فيه الرموز التي تلفت انتباههم.

فأحببنا أن نُعرّف أطفالنا وأبنائنا عليه وعلى كل ما يخصه بصورة مبسطة ممتعة تلمس قلوبهم وتقربهم منه ومن علمه وتفكيره العلمي، صورة مصغرة لعالمه وما يحتويه من اختراعات وابتكارات وإنجازات.

**أين ولد؟ وماذا كان يفعل وهو في سنكم؟ هل كان سعيداً في دراسته؟ ما المشاكل التي واجهته؟**

الناشرون

## مقدمة السلسلة

### "ماذا تعرف عن؟"

❖ أسأل نفسك لتوان هل أنت مميز؟

❖ هل تستطيع أن تفعل ما يُغير وجه العالم؟

❖ هل تجتهد في مذاكرتك وتفكر تفكير علمي منظم في كل شيء؟

❖ هل نستطيع أن نبدأ معاً؟

نعم هذه السلسلة لك، ولأخوتك، لوالدك، ووالدتك،  
للأسرة جميعها، لكل بيت.

سنتعرف على شخصيات مشهورة ولكن كثيرون منا  
لا يعرفون عنها شيئاً، سنعرف عنها كل شيء، سنقترب من  
حياتهم نعرفهم نضع إنجازاتهم تحت الميكروسكوب، نتعلم  
منهم، نعرف مميزاتهم وعيوبهم لتتعلم ما تعلموه، منهم من  
نعرفه ولكننا لم نقرب منه ومنهم من نحبه وقلوبنا معلقة به  
ولكن على الجانب الإنساني لانعرف عنه شيئاً.



هل أنت متحمس؟ وأنا أيضًا، هيّا بنا ندخل عالم التميز  
والإبداع والتألق عالم ماذا تعرف عن؟ في كل كتاب سنبدأ  
بالتعرف عن كل ما يمس شخصياتنا نلعب ونبتكر ونفكر  
ونخترع مع بعضنا.

وشعارنا دائماً

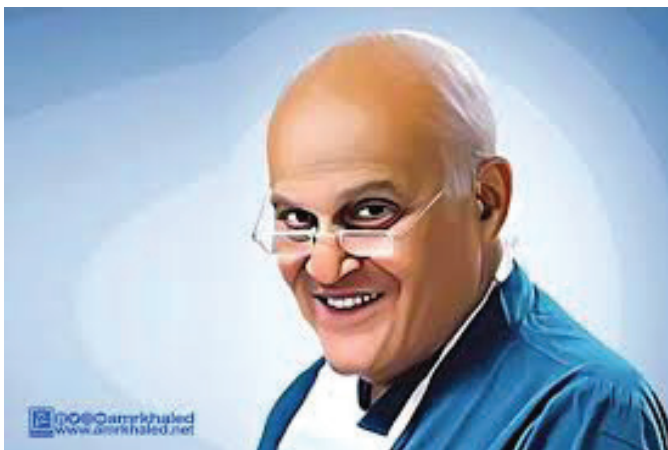
ولنا وللم في القراءة حياة.

الناشرون





## ماذا تعرف عن... مجدي يعقوب؟



✧ هو السير مجدي حبيب يعقوب، وهو مصري، يحمل الجنسية البريطانية بروفيسور، وجراح، ولد في اليوم ١٦ من شهر نوفمبر ١٩٣٥م، في منطقة تعرف ببليس الواقعة في محافظة الشرقية.

✧ ويعود نسبه إلى عائلة أرثوذكسية قبطية تعود بأصولها إلى المنيا، حصل خلال مسيرته المليئة بالنجاحات الكبيرة في مجال عمليات نقل الأعضاء على العديد من الأوسمة، والجوائز الفخرية.



✧ نال زمالة كلية الجراحين ذات السمة الملكية  
في عاصمة إنجلترا، وعلى ألقاب من مختلف الجامعات  
البريطانية، والأمريكية (جامعة برونيل، ولاهور الباكستانية،  
وسيينا الطليانية).



✧ بدأ مجدي يعقوب مشواره التعليمي العالي في جامعة القاهرة المصرية من خلال دراسة الطب، وخلال عام ١٩٦٢ م ذهب إلى ولاية شيكاغو الأمريكية للعمل فيها، إلا أنه في نفس العام ذهب إلى العاصمة البريطانية لندن للعمل داخل حرم مستشفى الصدر، وخلال عمله أصبح أخصائياً في جراحة القلب، والرئتين، حيث عمل حينها في مشفى هارفيلد خلال الفترة الممتدة من عام ١٩٦٩ م وحتى عام ٢٠٠١ م.

✧ خلال هذه الفترة تسلم يعقوب منصب مدير قسم الأبحاث العلمية والتعليم، وتحديداً في عام ١٩٩٢ م، خلال عام ١٩٨٦ أصبح أستاذاً يدرس في المعهد القومي للقلب والرئة.





## أبرز المراحل الحياتية التي برز فيها يعقوب

✓ الاهتمام بالبحوث والتطويرات في مجال جراحة القلب خلال عام ١٩٦٧.

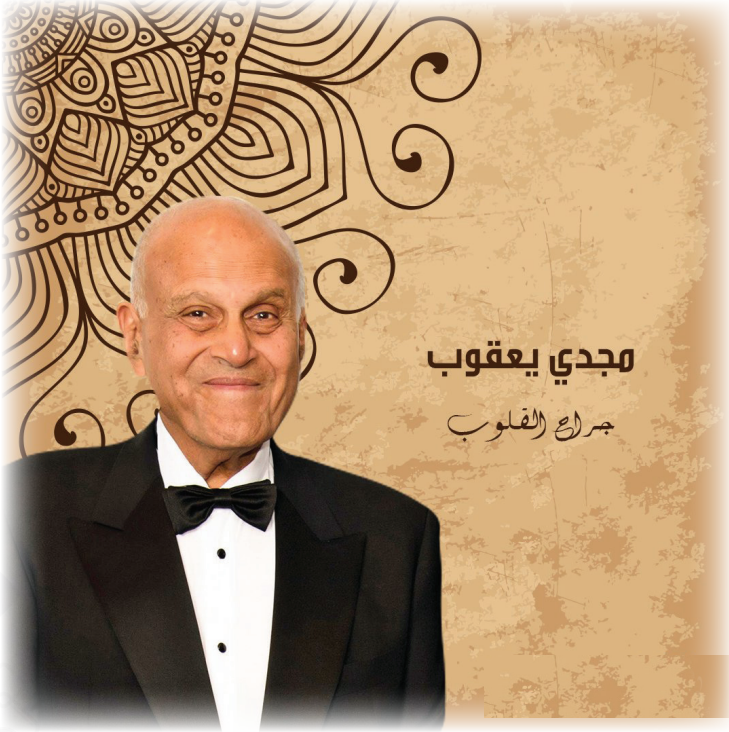
✓ القيام خلال عام ١٩٨٠ بعملية لنقل قلب مريض يدعى بدرسم موريس، الذي وافته المنية عام ٢٠٠٥، ليكون بذلك صاحب عملية نقل قلب يعيش أطول فترة في أوروبا.

✓ أجرى عملية جراحية للفنان البريطاني الكوميدي إيريك موركامب بنجاح.

✓ حصل خلال عام ١٩٦٦ لقب الفارس من قبل الملكة البريطانية إليزابيث الثانية، ومنذ ذلك الوقت يُعرف في الإعلام البريطاني بلقب ملك القلوب.

✓ على الرغم من تقاعده عن العمل كاستشاري للعمليات الجراحية التي يتم فيها نقل الأعضاء عندما أصبح في

سن ٦٥ من عُمره، إلّا أنّه عام ٢٠٠٦ م أجرى إحدى العمليات المعقدة التي قام فيها بنزع قلب مزروع من إحدى المريضات، وذلك لأنّ قلبها الطبيعي شفي من علته.





## يعقوب والخلايا الجذعية

لله لم تقتصر إنجازته على جراحة القلب، والرئة فقط، وإنما تكلل نجاحه في مجال الخلايا الجذعية، حيث قاد فريقاً طبياً بريطانياً للبحث والتطوير في استخدام الخلايا الجذعية في صمامات القلب، وخلال البحث اكتشف أنه يمكنه أخذ أجزاء من قلب الإنسان لزراعته بالطريقة الاصطناعية خلال فترة قدرها ثلاث سنين، وذلك من خلال وجود بيئة مكوّنة من الكولاجين التي تتكون في منطقة صمام القلب بطول قدره ثلاثة سم، ويسعى يعقوب خلال هذه الفترة إلى زراعة قلب بأكمله من خلال هذه الخلايا

لله يعتبر د. مجدي يعقوب أحد أشهر جراحي القلب في العالم.. نجح في كتابة اسمه في كتب التاريخ العالمية بعد أن تم تصنيفه كأكثر أطباء العالم إنجازاً في عدد عمليات زرع القلب، د. مجدي يعقوب يحمل على كتفيه رحلة عطاء من العمل والكفاح والإنجاز والشهرة، تستحق أن يعلمها ويتعلم

منها شباب وعلماء وباحثوا العالم أجمع.

لله وقد حصل د. مجدى عام ٢٠١٨ على لقب أسطورة  
الطب في العالم، من جمعية القلب الأميركية بشيكاغو، ضمن  
أكبر خمس شخصيات طيبة أثرت في تاريخ الطب، فهو  
شخصية استثنائية وقيمة إنسانية.





## مجدى يعقوب.. ابن الشرقية

أما اتجاهه للتخصص في جراحة القلب والصدر جاء منذ أن فقدت الأسرة عمته الصغرى أوجينى التى توفيت عن ٢١ عاما بسبب إصابتها بضيق فى صمام القلب، وحزن الأب حبيب يعقوب على شقيقته التى اختطفها الموت فى سن مبكرة، وظلت هذه القصة تتردد فى عقل مجدى يعقوب الابن حتى قرر أن يصبح هدفه التخصص فى علاج القلب لإنقاذ حياة المرضى.

وفى بداية السبعينيات تزوج د. مجدى يعقوب من زميلته فى المستشفى «ماريا» وهى ألمانة الجنسية وأنجبت له ولد وبنتين، ومع انشغال الزوج بالأبحاث والعمليات الجراحية قررت أن تتفرغ لتربية الأبناء... الابن «اندرو» طيار «وليزا» وهبت حياتها للخدمة الاجتماعية وتعمل منسقة بمؤسسة سلاسل الأمل اللندنية والابنة الصغرى «صوفي» طبيبة متخصصة فى طب المناطق الحارة وتعمل فى إفريقيا وأستراليا وأمريكا الجنوبية.





تخرج مجدى يعقوب من طب القصر العيني عام ١٩٥٧ وكان ترتيبه الخامس على الدفعة، وعمل نائباً للجراحة بقصر العيني، ثم سافر الى انجلترا عام ١٩٦٢ لاستكمال الدراسة والحصول على الدكتوراه والتخصص في جراحات القلب والصدر .

حصل الدكتور مجدى يعقوب على الزمالة الملكية من ثلاث جامعات ( كلية الجراحين البريطانيين بلندن - زمالة



كلية الجراحين بأدنبرة - زمالة كلية الجراحين الملكية بغلاسكو).



تدرج في العديد من المناصب الأكاديمية، وبدأ حياته العلمية باحثاً في جامعة شيكاغو الأمريكية عام ١٩٦٩م، ثم رئيساً لقسم جراحة القلب عام ١٩٧٢م، فأستاذاً لجراحة القلب بمستشفى برومتون في لندن عام ١٩٨٦م.

أصبح رئيساً لمؤسسة زراعة القلب ببريطانيا عام ١٩٨٧م، وأستاذاً لجراحة القلب والصدر بجامعة لندن، كما شغل منصب مدير البحوث والتعليم الطبي والمستشار الفخرى لكلية الملك إدوارد الطبية، بالإضافة إلى رئاسة مؤسسة زراعة القلب والرئتين البريطانية، كما شغل منصب مدير البحوث والتعليم الطبي ومستشار فخري لكلية الملك إدوارد الطبية في لاهور بباكستان.



تمكن الجراح العالمي عام  
١٩٨٠ من إجراء أول عملية جراحية  
لزراعة القلب حيث قام بنقل قلب  
للمريض دريك موريس والذي  
أصبح أطول مريض نقل قلب أوروبي



على قيد الحياة حتى وفاته في يوليو ٢٠٠٥.



ومن بين المشاهير الذين أجرى لهم  
عمليات الكوميدي البريطاني «إريك  
موركامب»

والفنان «عمر الشريف».





⑤ يحظى الجراح المصري والعالمي بمكانة علمية متميزة في مجال جراحة القلب والأوعية الدموية، فهو يعد واحداً من رواد جراحة زراعة القلب بالعالم، وقام بالعديد من العمليات الجراحية الناجحة على مستوى العالم، ويعتبر ثانى جراح يجرى عملية زراعة قلب بعد الدكتور العالمى «كريستيان برناردن» وواحداً من أشهر ستة جراحين للقلب فى العالم.



٥٧) نجح د. مجدي يعقوب مع فريق طبي بريطاني بتطوير صمام للقلب باستخدام الخلايا الجذعية، عن طريق استخراج الخلايا الجذعية من العظام وزرعها وتطويرها إلى أنسجة تحولت إلى صمامات للقلب، هذا الاكتشاف الذي سيسمح باستخدام أجزاء من القلب تمت زراعتها صناعياً في غضون ثلاثة أعوام، ويقول د. مجدي «أنه في خلال عشرة أعوام سيتم التوصل إلى زراعة قلب كامل باستخدام الخلايا الجذعية».

٥٨) قام من خلال عمله كجراح قلب في المستشفيات البريطانية، بتقديم العديد من الأساليب الجراحية الجديدة لعلاج أمراض القلب وخاصة الأمراض الوراثية، وعكف بعد تمكنه من إجراء أول عملية جراحية لزراعة القلب عام ١٩٨٠، على إجراء هذه الجراحات على نفقته ونفقة المتبرعين، حيث لم يكن هذا النوع من الجراحات منتشرًا في ذلك الوقت، ولم تكن تكاليف هذه العملية تخضع لنظام التأمين الصحي للمرضى، وقد نجح د. يعقوب نجاحًا باهرًا في مجال زراعة القلب والرئة، ثم زراعة الاثنين في الوقت نفسه عام ١٩٨٦،



وأصدر العديد من الأبحاث العالمية المتميزة والتي فاقت أربعمئة بحث متخصص في جراحات القلب والصدر.



⑤ يعد أول من ابتكر جراحة «الدومينو»، التي تتضمن زراعة قلب ورئتين في مريض يعاني من فشل الرئة، وفي الوقت نفسه، يؤخذ القلب السليم من المريض نفسه ليُزرع في مريض

ثان، كما أجرى من خلال عمله في المستشفيات البريطانية منذ عام ١٩٦٢ ما يقرب من ٢٥ ألف عملية خلال مشواره الطبي الطويل، منها ٢٥٠٠ عملية زراعة قلب.

⑥ اهتم خلال مشواره بتدريب الأطباء على مستوى العالم كله، مؤكداً أنه بهذا ينقذ مريضاً قد لا يتحمل الانتظار حتى يأتي بنفسه لإجراء العملية، وهو يفخر في كل مكان بالأطباء المصريين الذين تتلمذوا على يديه، وأصبحوا قادرين على إجراء عمليات زراعة القلب بنجاح كبير، سعى إلى

اختراق كل ما هو صعب في مجال جراحة القلب، والعمل على ابتكار أساليب جديدة تساعد وتنمي مهارات الجراحين بالشكل الذي يجعل جراحات القلب أكثر سهولة مما سبق، واستحدثاته أساليب مبتكرة للعلاج الجراحي لحالات هبوط القلب الحاد، كما عمل على تأسيس البرنامج العالمي لزراعة القلب والرئة.

⑤ على الرغم من تقاعده واعتزاله العمليات الجراحية حين أصبح عمره ٦٥ عامًا إلا أنه استمر كاستشاري لعمليات نقل الأعضاء، كما استمر عمله في مجال البحوث الطبية وكتابة التقارير والمقالات العلمية، هذا بالإضافة لقيامه بممارسة الجراحة بعيادته الخاصة ببريطانيا، كما عمل كاستشاري ومُنظر لعمليات نقل الأعضاء، لكنه في عام ٢٠٠٦ قطع اعتزاله العمليات ليقود عملية معقدة تتطلب إزالة قلب مزروع في مريضة بعد شفاء قلبها الطبيعي، حيث لم يزل القلب الطبيعي للطفلة المريضة خلال عملية الزرع السابقة والتي قام بها.



## د. مجدي يعقوب فى موسوعة جينيس

✧ يمتلك د. يعقوب قدرة عالية على العمل المتواصل والعطاء، وقد تمكن من خلال مشوار عمله الطويل من تأسيس العديد من الأفكار والأماكن ذات الشأن العام والتي تحقق خيراً وفيراً للبشرية كلها.

✧ فقد تمكن من تأسيس جراحة زرع القلب في بريطانيا، و مركزاً لعلوم القلب بها، وجمعية *Chain of Hope* الخيرية لرعاية الأطفال في دول العالم الثالث، و ساهم في إنقاذ أرواح العديد من الأطفال في العالم الذين ولدوا بعيب خلقي في الأوعية الدموية الكبرى، أشرف على أكثر من ١٨ رسالة دكتوراة في جراحة القلب ونشر أكثر من ١٠٠٠ مقال علمي، وله نشاط واضح في تطوير برامج جراحة القلب والأوعية الدموية في كل من منطقة الخليج العربي وفلسطين وموزمبيق وإثيوبيا وجامايكا والكونغو.



✧ وخلال مشوار عمله الطويل استطاعت أعماله أن تدخل موسوعة جينيس للأرقام القياسية بإجرائه ١٠٠ عملية قلب في عام واحد فقط، وكان سبباً في دخول رجل إنجليزي قام بعملية زرع قلب له عام ١٩٨٠ بسبب تلك الجراحة الموسوعة كأطول شخص يعيش بقلب منقول وذلك لمدة ٣٣ عام حتى توفي.





## الألقاب والأوسمة والجوائز التي حصل عليها ملك القلوب

❖ حصل د. مجدى يعقوب طوال مشوار حياته العملية على العديد من الأوسمة لكنه يرى أن الوسام المفضل لديه على الإطلاق هو رؤية المرضى يتحسنون فالأوسمة لا تعطى شيئاً للعلم أو الإنسان ويقول أن الذى يمنحني السعادة الداخلية هو الوصول لاكتشاف جديد يؤثر على آلاف من الناس ويطبق على ملايين منهم ويمكن ذلك من خلال رؤية طفل تمكن من الحياة بصحة بعد أن كان معرضاً للوفاة بسبب مرضه وهذا أكثر شيء يمنحني السعادة.

❖ يحمل د. مجدى لقب «أكثر أطباء العالم إنجازاً في عدد عمليات زرع القلب»، التي قام بها خلال مسيرته الطبية الطويلة، ومنحته الملكة إليزابيث الثانية لقب فارس في عام

١٩٦٦،



❖ بينما لقبته أميرة ويلز الراحلة، ديانا، بملك القلوب.





❖ أفردت له جريدة التايمز البريطانية في عام ١٩٧٨ صفحاتها الأولى لتقدم لقراءها يومًا في حياة مجدي يعقوب تحت عنوان «الجراح النابغة الذي يعزف يوميًا لحن الأمل والحياة» وتعود الصحيفة العريقة في عام ٢٠٠١ وتنشر تحقيقًا مصورًا عن الرحلات المكوكية ليعقوب إلى مصر ودول إفريقيا لإجراء جراحات بالقلب بالمجان للأطفال.

❖ اختاره رئيس وزراء بريطانيا السابق توني بلير لإصلاح نظام التأمين الصحي في المملكة المتحدة والذي يعتبر من الأنظمة الهامة والمحورية للشعب الإنجليزي، وحصل على لقب بروفوسير في جراحة القلب عام ١٩٨٥.



❖ فاز بجائزة الشعب عام ٢٠٠٠ والتي قامت بتنظيمها هيئة الإذاعة البريطانية *BBC*، كما تم انتخابه من قبل الشعب البريطاني ليفوز بجائزة الإنجازات المتميزة في المملكة المتحدة وتقدم لأصحاب الإنجازات المتميزة بالمملكة، كما تم منحة جائزة فخر بريطانيا في ١١ أكتوبر ٢٠٠٧ على الهواء مباشرة من قناة آي تي في البريطانية بحضور رئيس الوزراء جوردن براون وتمنح للأشخاص الذين ساهمو بأشكال مختلفه من الشجاعة والعطاء أو ممن ساهم في التنمية الاجتماعية والمحلية.

❖ حصل على جائزة *Bradshaw Lectures* لأساتذة



الكلية الملكية للطب عام ١٩٨٨، ووسام الاستحقاق الملكي البريطاني عام ١٩٩١، كذلك وسام ري فيش المقدمة من معهد تكساس للقلب عن إنجازاته في جراحة القلب ١٩٩٨،



❖ وحصل على وسام الواجب الأول ووسام الجمهورية  
من مصر في يوم الطبيب لنفس العام، ووسام وزارة الصحة  
البريطانية عن دوره في الطب عام ١٩٩٩.



❖ جائزة قمة مؤسسة عيادة كليفلاند لفشل القلب  
٢٠٠١.

❖ جائزة أبوقراط الذهبية (موسكو) لدوره في جراحة  
القلب ٢٠٠٣، وجائزة منظمة الصحة العالمية لخدمة الإنسانية  
لنفس العام.

❖ وجائزة الجمعية الدولية لزراعة القلب والرئة عام  
٢٠٠٤، والوسام الذهبي للجمعية الأوروبية لطب القلب  
٢٠٠٦، بينما حصل على جائزة فخر بريطانيا المقدمة من  
الديلي ميرور، والجنسية الفخرية لمدينة بيرجامو الإيطالية،  
ووسام الاستحقاق للأكاديمية الدولية لعلوم القلب لنفس  
العام أيضًا.

❖ في يناير ٢٠١١ صدر قرار رئيس الجمهورية رقم ١  
لسنة ٢٠١١ بمنح قلادة النيل العظمى للدكتور مجدى  
يعقوب لجهوده الوافرة والمخلصة في مجال جراحة القلب  
وقد تسلمها بنفسه في احتفال كبير بمقر رئاسة الجمهورية في



١١/١/٢٠١١، وفي عام ٢٠١٢ حصل على وسام العظام  
للجمعية الأمريكية للقلب.



❖ تسلم الميدالية الذهبية  
من ملكة أسبانيا صوفيا تقديرًا  
لإنجازاته البارزة في مجال  
جراحات القلب.

❖ وهو صاحب الـ ١٥  
دكتوراه فخرية من مختلف

جامعات العالم ومنها: جامعة برونيل وجامعة كارديف  
وجامعة لوفبورا وجامعة ميدلساكس «جامعات بريطانية»  
وكذلك من جامعة لوند بالسويد، وحصل على درجة شرفية  
من جامعة سيينا بإيطاليا.





## مصر فى قلب مجدى يعقوب

◀ فى سبتمبر ٢٠١٣ تم انضمام الطبيب مجدى يعقوب للجنة الخمسين المكلفة بصياغة دستور للبلاد عقب ثورة الـ ٣٠ من يونيو بقرار من رئيس الجمهورية المؤقت عدلي منصور، كما تم اختياره عضو المجلس الاستشارى العلمى لرئيس الجمهورية.

◀ فى لقاء صحفي قال معلقاً على سؤال حول لقب السير: يا عم أنا شرقاوي.. السير ده لَمَّا أكون خارج مصر.. أنا هنا مصري.. حتى يوم منحي قلادة السير من ملكة إنجلترا قلت لهم بالعربي: أولاً أنا شرقاوي من مصر والشرقية عندي هي مصر وهي نبع الكرم والعطاء.





## أعمال خيرية عالمية

♥ قام د. مجدي يعقوب بتأسيس إحدى المؤسسات الخيرية العالمية منذ عام ١٩٩٥ والتي عرفت باسم «تشين أوف هوب» أو «سلاسل الأمل» وسعى من خلالها لإجراء جراحات القلب للمرضى في الدول النامية، وقد اهتم بإجراء العمليات الجراحية مجاناً في عدد من الدول وعلى رأسها «مصر» وذلك للأطفال الذين لا يستطيع ذويهم تحمل نفقات الجراحة والعلاج لهم، كما عمل على إنشاء وحدة رعاية متكاملة بمستشفى قصر العيني بمصر لعلاج التشوهات الخلقية في القلب.

♥ تبنّت «مؤسسة مجدي يعقوب» الخيرية بالتعاون مع «مكتبة الإسكندرية» برنامجاً لأمراض القلب الوراثية على المستوى القومى بدءاً بمحافظات أسوان والقاهرة والإسكندرية والمنوفية، أسهم في متابعة حالات أكثر من ١٦٠٠ من الأسر المصرية، وذلك قبل يناير ٢٠١١.

## مؤسسة مجدى يعقوب للقلب بأسوان.. صرح مصري خالص



♥ أنشأ العالم المصرى فى «أسوان» مركزاً للجراحات القلب لعلاج الحالات الحرجة لغير القادرين، كما شرع فى إنشاء مركز آخر - ملحق به - لدراسات وأبحاث أمراض القلب، وذلك لتكوين كوادر مدربة ومؤهلة من الأطباء



هذا إلى جانب الإهتمام بالبحث العلمى لوضع مصر على الخريطة العالمية فى مجال علاج أمراض القلب وجراحات القلب المفتوح .

♥ وقد قام هذا المركز الذى بدأ خدماته فى إبريل عام ٢٠٠٩ والمقام على مساحة ٩ آلاف متر مربع بمحافظة أسوان، والذى يديره مجلس أمناء برئاسة د. مجدي يعقوب بإجراء حوالى ٢٠٠ عملية قلب مفتوح إلى جانب حالات كبيرة من قسطة القلب، ونصف الجراحات التى تم إجراؤها أجريت للأطفال.. وفى الأعوام الأولى لتشغيل المركز كان يتم استقدام فريق طبى كامل من جراحين وتخدير وطاقم تمريض، الآن جميع الأطقم العاملة بالمركز من أبناء مصر تلاميذ مجدى يعقوب تدربوا على يديه واكتسبوا منه خبرات السنين وهو فخور بهم يشيد بهم فى كل محفل علمى أو تجمع شعبى، أكثر من ٢٠ طبيباً ومساعدًا مع أطقم التمريض هم القوة الضاربة بمؤسسة مجدى يعقوب.

♥ وكانت أول جراحة نادرة قام بها مجدى يعقوب في مركز أسوان لجراحات القلب كانت يوم ٢٣ أغسطس عام ٢٠٠٩ لطفل عمره (١٢ سنه) كان يعاني ضيقا خلقيا في الصمام الاورطى استغرقت العملية ١١ ساعة كاملة وأثبت المركز وأجهزته كفاءة عالية وبعدها نفذ المركز سيلا من العمليات بلغت ٢٢٠ قلبا مفتوحًا و ٥٠٠ قسطرة قلبية في عامين.

♥ وهناك تجاوب من مؤسسات المجتمع المدني والجمعيات الخيرية والبنوك الوطنية والخاصة وغيرها للتعاون مع مؤسسة مجدى يعقوب، وقد تم توقيع بروتوكول بين مؤسسة مصر الخير ومؤسسة مجدى يعقوب بهدف إقامة شراكة حقيقية وفاعلة لعلاج المواطنين الفقراء والأكثر احتياجا بالمجان، وفي فبراير الماضى ٢٠١٨ مرت عشر سنوات على إشهار وعمل مؤسسة مجدى يعقوب الخيرية بنجاح منقطع النظير حتى أصبحت المؤسسة محل تقدير المواطنين البسطاء.



♥ وقد عرض الرئيس عبدالفتاح السيسي علي الدكتور مجدي يعقوب عام ٢٠١٥ إنشاء مركز لجراحة قلب الأطفال بمحافظات وجه بحري، وذلك علي غرار مركز «يعقوب للقلب» بأسوان، وقد جاءت استجابته فورية معلنا تفاصيل إنشاء المركز وقال: «أفضل الخدمة وعلاج أولاد بلدي مجاناً».

♥ وفي ٥ مايو ٢٠١٨ أعلن د. مجدي يعقوب عن آخر التطورات في مركز القلب الجديد بأسوان، من المقرر وضع حجر أساسه، في سبتمبر ٢٠١٩، علي مساحة ٣٧ فدان، بتكلفة ٣٥٠ مليون دولار، ليقدم المركز ١٢ ألف جراحة سنويا، واستقبال ٨٠ ألف مريض، ويعد المركز توسعاً لمستشفي قلب مجدي يعقوب الذي تم إنشاؤه منذ ٨ سنوات بأسوان وسيتم التركيز علي علاج مرضي القلب حديثي الولادة، لإجراء جراحات دقيقة لهم، خاصة غير القادرين منهم، بدلاً من سفرهم للخارج .

♥ وسيكون لديه نحو ألف و ٢٠٠ طبيب من أمهر الأطباء، والباحثين، وطاقم التمريض الذين تم تدريبهم على أعلى مستوى لتشغيل المركز الجديد على أكمل وجه .

♥ والجدير بالذكر، أن د. مجدي يعقوب، افتتح أول مركز لأبحاث القلب بمدينة أسوان وله فرع في مكتبة الإسكندرية، في أكتوبر عام ٢٠١٦، والمقام على مساحة ٥ آلاف متر مربع، ويحتوى على ٤ طوابق، ويضم ٢٠ سريرًا جديدًا، وتم تدعيمه بـ ٩ وحدات رعاية مركزة، مع استقبال حالات قسرة تشخيصية وجراحة، بهدف رفع نسب الشفاء لعمليات وجراحات القلب، وذلك من خلال مجموعة من الأبحاث العلمية الحديثة، يعدها كوكبة من الأطباء والباحثين العالميين في أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية.

♥ وكشف العالم المصرى د. مجدى يعقوب إن المؤسسة أجرت في الأعوام الثلاثة الأخيرة قرابة ٢٧٠٠ جراحة قلبية، و ٥١٠٠ قسرة للأطفال والبالغين.



♥ هكذا يحمل د. مجدى يعقوب على كتفيه رحلة عطاء عمرها ٨٣ عاما من العمل والكفاح والإنجاز والشهرة... هو إنسان مصرى وحكايته حدوتة كفاح مصرية تمتد ظلالها فوق شلالات أسوان وتمتد جذورها إلى أعماق قرية صغيرة فى ريف الشرقية.



مؤسسة مجدى يعقوب  
لأمراض وأبحاث القلب  
مركز أسوان للقلب



## أشهر أقوال مجدي يعقوب

” لا أستطيع الجلوس لنصف ساعة على الشاطئ دون أن أفكر بشيء أفعله، وإلا سيصيبني الملل “.

” أستيقظ في الثالثة صباحاً لأقرأ آخر مقالات *Nature* “

” لا أريد أن تفتر همتي، إنه أسلوب حياتي وأستمتع به “.

” أن أرى شيئاً قابلاً للتكاثر يمكنه أن يعيد الأمل بعمل القلب مجدداً، هو أمرٌ أود رؤيته قبل أن أموت “.





## خط الحياة لمجدي يعقوب

- ✎ ١٩٣٥م: ولد مجدي يعقوب.
- ✎ ١٩٥٧م: تخرّج في طب قصر العيني.
- ✎ ١٩٦٢م: ذهب إلى ولاية شيكاغو الأمريكية للعمل فيها.
- ✎ ١٩٦٦م: حصل على لقب الفارس من قبل الملكة البريطانية إليزابيث الثانية.
- ✎ ١٩٦٧م: قام بالاهتمام بالبحوث والتطويرات في مجال جراحة القلب.
- ✎ ١٩٦٩م: عمل في مشفى هارفيلد.
- ✎ ١٩٧٢م: عمل رئيساً لقسم جراحة القلب.
- ✎ ١٩٧٨م: أفردت له جريدة التايمز البريطانية صفحاتها الأولى لتقدم لقرائها يوماً في حياة مجدي يعقوب.
- ✎ ١٩٨٠م: القيام بعملية لنقل قلب مريض يدعى بدرسم موريس، الذي وافته المنية عام ٢٠٠٥.

١٩٨٠م: تمكن الجراح العالمي من إجراء أول عملية جراحية لزراعة القلب.

١٩٨٥م: حصل على لقب بروفوسير في جراحة القلب.

١٩٨٦م: أصبح أستاذًا يدرس في المعهد القومي للقلب والرئة.

١٩٨٦م: وقد نجح في زراعة القلب والرئة في الوقت نفسه.

١٩٨٦م: عمل أستاذًا لجراحة القلب بمستشفى برومpton في لندن.

١٩٨٧م: أصبح رئيسًا لمؤسسة زراعة القلب ببريطانيا.

١٩٩١م: حصل على وسام الاستحقاق الملكي البريطاني.



١٩٩٢م: تولى منصب مدير قسم الأبحاث العلمية والتعليم.

١٩٩٨م: حصل على وسام ري فيش المقدم من معهد تكساس للقلب عن انجازاته في جراحة القلب.

١٩٩٩م: حصل على وسام وزارة الصحة البريطانية عن دوره في الطب.

٢٠٠١م: وتنشر تحقيقاً مصوراً عن الرحلات المكوكية ليعقوب إلى مصر ودول إفريقيا.

٢٠٠١م: جائزة قمة مؤسسة عيادة كليفلاند لفشل القلب.

٢٠٠٣م: جائزة أبوقراط الذهبية (موسكو) لدوره في جراحة القلب.

٢٠٠٤م: حصل على جائزة الجمعية الدولية لزراعة القلب والرئة.

لله ٢٠٠٦م: أجرى إحدى العمليات المعقدة التي قام فيها بنزع قلب مزروع من إحدى المريضات.

لله ٢٠٠٦م: قطع اعتزاله للعمليات ليقود عملية معقدة تتطلب إزالة قلب مزروع في مريضة بعد شفاء قلبها الطبيعي.

لله ٢٠٠٦م: حصل على الوسام الذهبي للجمعية الأوروبية لطب القلب.

لله ٢٠٠٧م: حصل على جائزة فخر بريطانيا على الهواء مباشرة من قناة إي تي في.

لله ٢٠٠٩م: قام بعمل جراحة لطفل عمره (١٢ سنة) كان يعاني ضيقاً خلقياً في الصمام الأورطي.

لله ٢٠١١م: صدر قرار رئيس الجمهورية بمنحه قلادة النيل العظمى.

لله ٢٠١٢م: حصل على وسام العظام للجمعية الأمريكية للقلب.



٢٠١٣م: تم انضمامه للطبيب للجنة الخمسين  
المكلفة بصياغة دستور للبلاد.

٢٠١٨م: حصل على لقب أسطورة الطب في العالم،  
من جمعية القلب الأميركية بشيكاغو، ضمن أكبر خمس  
شخصيات طبية أثّرت في تاريخ الطب.

٢٠١٥م: عرض الرئيس المصري عليه إنشاء مركز  
لجراحة قلب الأطفال بمحافظات وجه بحري.

٢٠١٦م: افتتح أول مركز لأبحاث القلب بمدينة  
أسوان وله فرع في مكتبة الإسكندرية.

٢٠١٨م: مرت عشر سنوات على اشهار وعمل  
مؤسسة مجدي يعقوب الخيرية.

## المصادر

- موسوعة ويكيبيديا. 
- جوجل صور. 
- موقع بوابة فيتو. 
- موقع جريدة المصري اليوم. 
- موقع جريدة اليوم السابع. 
- موقع جريدة الوفد. 
- موقع الجزيرة مصر. 
- فيديوهات متنوعة من اليوتيوب. 



## الفهرس

- إهداء ..... ٤
- مقدمة لابد منها لماذا مجدي يعقوب؟ ..... ٥
- مقدمة السلسلة ماذا تعرف عن؟ ..... ٧
- ماذا تعرف عن مجدي يعقوب؟ ..... ٩
- أبرز المراحل الحياتية التي برز فيها يعقوب ..... ١٢
- يعقوب والخلايا الجذعية ..... ١٤
- مجدى يعقوب.. ابن الشرقية ..... ١٦
- د. مجدى يعقوب فى موسوعة جينيس ..... ٢٤
- الألقاب والأوسمة والجوائز التى حصل عليها ملك القلوب .. ٢٦
- مصر فى قلب مجدى يعقوب..... ٣٣
- أعمال خيرية عالمية ..... ٣٤
- مؤسسة مجدى يعقوب للقلب بأسوان.. صرح مصري خالص .. ٣٥
- أشهر أقوال مجدي يعقوب ..... ٤١
- خط الحياة لمجدي يعقوب..... ٤٢
- المصادر ..... ٤٧