

# البروفسور مصطفى عبد الله محمد صالح

## روابط السيرة الذاتية :

- 1) <http://faculty.ksu.edu.sa/66414/default.aspx>
- 2) <http://faculty.ksu.edu.sa/66414/default.aspx>
- 3) [https://www.researchgate.net/profile/Mustafa\\_Salih?ev=hdr\\_xprf](https://www.researchgate.net/profile/Mustafa_Salih?ev=hdr_xprf)
- 4) <http://newcastle-muscle.org/contact/mustafa-salih/>
- 5) <http://alumni.uofk.edu/index.php/article-categories/116-mustafa-salih>

ولد في مدينه كوستي بولاية النيل الأبيض بالسودان لأبوين هما عبد الله محمد صالح ونوره الحاج سعيد. ألتحق بجامعة الخرطوم، حيث تخرج بدرجة البكالوريوس في الطب عام 1974م، ثم حصل على ماجستير طب الأطفال وصحة الطفولة (دكتوراه طب الأطفال الكلينيكية) عام 1980م، ثم على درجة الدكتوراه في الطب مع مرتبة الشرف عام 1982م. وبعد ثلاث سنوات حصل على شهادة الهيئة الأمريكية التعليمية لخريجي الطب الأجانب (المعادلة الأمريكية). واصل البروفسور مصطفى صالح دراسته ليحصل على شهادة الدكتوراه في العلوم الطبية من جامعة أوبسالا بالسويد عام 1990م. وقد انتخب في العام 2005م زميلاً للكلية الملكية البريطانية لطب الأطفال وصحة الطفولة. و انتخب عام 2015م زميلاً للأكاديمية الأمريكية لطب الأعصاب.

في مجال العمل الطبي، سواء كان ذلك من حيث الممارسة أو التدريس ، أمضي عاماً واحداً كطبيب امتياز في مستشفى الخرطوم التعليمي ومستشفى سوبا الجامعي في أقسام الجراحة، والولادة، وأمراض النساء، والطب الباطني وعمل أيضاً كطبيب بقسم الأطفال في مستشفى البلك التعليمي، كما عمل بكل من مستشفى الخرطوم التعليمي، مستشفى سوبا الجامعي ومستشفى طوارئ الأطفال كنائب لقسم الأطفال ومساعد تعليمي، ثم أصبح استشارياً لطب الأطفال و علم الأعصاب لدى الأطفال عام 1982م.

التحق كمحاضر في قسم طب الأطفال في كلية الطب بجامعة الخرطوم، واستمر في هذه الوظيفة لمدة خمس سنوات، ثم ترقى لوظيفة أستاذ مشارك، وأصبح عام 1990م أستاذ طب الأطفال. وإلى جانب المحاضرات التي قدمها للخريجين عن علم الأعصاب لدى الأطفال ضمن

المناهج التعليمية لطلاب الجزء الأول من دراسة الماجستير الخاصة بالأطفال وصحة الطفل ومناهج الجزء الأول المشترك للطلاب الخريجين في العلوم الكلينية، شارك أيضا في التعليم النظري والسريري للجزء الثاني من طلاب ماجستير طب الأطفال (دكتوراه طب الأطفال الكلينية). وقد ألتحق بالعمل في المملكة العربية السعودية عام 1992م في وظيفة أستاذ طب الأطفال في كلية الطب بجامعة الملك سعود، حيث يقوم بتدريس طب الأطفال وعلم الأعصاب لدى الأطفال لطلاب ما قبل التخرج ولطلاب الدراسات العليا.

قام بوصف أمراض جديدة في مسار طب الأطفال، وعلم أعصاب الأطفال وعلم الوراثة. إضافة لذلك فقد قام بتقييم فحص مخبري جديد للتشخيص السريع لمرض إلتهاب السحايا الجرثومي وتوثيق المعالم الوبائية، والسريرية، والبيولوجية الجزيئية في النطاق لإلتهاب السحايا الإقليمي وقد جاء ذلك في ملحق للمجلة الاسكندنافية للأمراض المعدية (Scandinavian Journal of Infectious Diseases) (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/2115207>). وله بالاشتراك مع باحثين من أمريكا وفرنسا وألمانيا واليابان براءة اختراع مسجلة بالولايات المتحدة الأمريكية عن فحص مخبري لمرض الحثل العضلي الخلقى (<http://www.freepatentsonline.com/6136546.html>).

وقد توصل في عام 2007م لاكتشاف علمي (مع آخرين ) يتعلق بوصف الجين المورث لنوع جديد من مرض ضمور العضلات والذي يبدأ مبكراً في الطفولة برخاوة العضلات و ضعفها ثم يصيب عضلات القلب في العقد الثاني من العمر و يؤدي إلى الوفاة بأزمة قلبية قبل سن العشرين. وقد أطلق عليه اسم "مرض صالح للحثل العضلي " وذلك نسبة لقيامه بتقديم أول وصف سريري لهذا المرض عام 1998م وأثبت خصائصه الباثولوجية بالتعاون مع باحثين من جامعة أيوا بالولايات المتحدة.

كما اكتشف (مع آخرين ) نوعاً جديداً من مرض الرّنج الوراثي (الذي يصيب المخيخ) في عام 2010م، وأطلق عليه أسم (مرض صالح للرّنج). واكتشف أيضاً الجين المورث لنوع جديد من مرض الشلل السفلي التشنّجي، (والذي أطلق عليه الرقم 56) عام 2012م، كما اكتشف بداية عام 2013م نوعين جديدين من مرض ضمور العضلات، بالتعاون مع علماء من جامعة هارفارد بأمريكا، وجامعات أكسفورد، ولندن، ونيوكاسل ببريطانيا. وكذلك

اكتشف عام 2013م، بالتعاون مع علماء من جامعة هارفارد بأمريكا، الجين المورث لأخطر أنواع الصّرع المسمى بتشنج الطفولة الباكرة المتنقل.

كما توصل (مع آخرين ) إلى اكتشاف مرض عصبي جديد يؤدي إلى الصرع وخرف الطفولة عام 2016م. تم ذلك بالتعاون مع علماء من جامعات داكوتا الشمالية والجنوبية وييل وروشستر بأمريكا، وجامعات أكسفورد ولندن في بريطانيا، وجامعة تورنتو بكندا، وجامعة امستردام بهولندا، وجامعة أخن بألمانيا.

نال خلال مسيرته العملية والعلمية عددا من الجوائز الاقليمية والدولية، ومن ذلك الجائزة السنوية الأولى المقدمة من نادي علم الأعصاب بالرياض 1996م./ التضمين في موسوعة العالم (Who's Who in the World) : الأعداد 15 - الآن/ وكذلك تم تضمينه في الموسوعة العالمية للعلوم والهندسة (الأمريكية)، الأعداد 4 - ( 2000م - الآن)./ وأيضا تم تضمينه في الموسوعة العالمية للطب والرعاية الصحية (الأمريكية) - عدد الألفية الثالثة (2000 - 2001 الى الآن). كما تم اختياره من قبل المركز العالمي للسيرة الذاتية بكمبردج (بريطانيا) في العدد 27 للمعجم العالمي للسيرة الذاتية (1999م).-/ وموسوعة العلماء الـ 2000 المتميزين في القرن العشرين (1999م).-/ وكذلك موسوعة الأشخاص الـ 2000 المتميزين في القرن العشرين (1999م).-/ وموسوعة الخمسمائة الأوائل للألفية الثالثة (يناير 2000م). كما تم اختياره من المعهد الأمريكي للسيرة الذاتية للجوائز التالية : \* جائزة العالمية للإنجاز " وهي جائزة إنجاز مدى الحياة" ( عام 1999م). / \* تم اختياره ضمن الرواد الخمسمائة المعاصرين في القرن العشرين (1999م). / \* تم منحه وسام السفراء العالميين (1999م). / \* تم تضمينه ضمن أعظم العباقرة الخمسمائة للقرن الحادي والعشرين ( 2007 م ) . وكذلك تم اختياره من قبل معجم البارونات (النبلاء) الأمريكيين للتضمين في معجم "البارونات (النبلاء) الخمسمائة الرواد للقرن الجديد" (يناير 2000م).

أما أهم الجوائز التي نالها البروفسور مصطفى صالح على المستويين الإقليمي والمحلي ( السودان ) فقد حظي بجائزة رأس الدولة للطلاب المتفوقين في عام 1964م وجائزة الطب الإجتماعي والوقائي وجائزة في طب الأطفال من كلية الطب بجامعة الخرطوم عامي 1973م و 1974 على التوالي. كما نال في عام 2007 وسام الجدارة من رئيس جمهورية السودان. أما في السعودية فنال في عام 1996 الجائزة السنوية الأولى المقدمة من نادي علم الأعصاب بالرياض كما نال في عام 2008 الجائزة المقدمة من الجمعية السعودية للعلوم العصبية لمؤسسى ورواد علم الأعصاب بالملكة العربية السعودية، والميدالية الذهبية من جامعة الملك سعود عام 2010م. ومنحته جامعة الملك سعود بالرياض جائزة التميز

العلمي والتي تسمى جائزة المسيرة العلمية المتميزة ( الانجاز العلمي مدى الحياة ) عام 2014.

وفي مجال التأليف فقد ألف عدة كتب منها: كتاب رسالة ماجستير طب الأطفال وصحة الطفولة عن نوع جديد من مرض ضمور العضلات (أبريل 1980م). / كتاب رسالة الدكتوراه في الطب عن نوع جديد من مرض ضمور العضلات (ديسمبر 1982م). / كتاب رسالة الدكتوراه في العلوم الطبية : إلتهاب السحايا عند أطفال السودان (نشر كملحق بالمجلة الإسكندنافية للأمراض المعدية: 1990م). / بابان عن الأمراض الوراثية بالسودان وأمراض ضمور العضلات والعصب عند العرب نُشرا في كتاب الأمراض الوراثية في المجتمعات العربية (1997م و2010م). كما نشر باباً في كتاب أمراض إصلاح الـ DNA عام 2010م وسبعة أبواب عن طب الأعصاب في كتاب طب الأطفال الكلينيكي (2012م). وفيما يتعلق بالأبحاث التي قدمها البروفسور مصطفى صالح ، فقد قدمت نتائج أبحاثه في مؤتمرات محلية وإقليمية وعالمية في 57 مدينة من 37 دولة على امتداد خمس قارات. كما حاضر في عدة مؤسسات طبية وعدد من الجامعات بالسعودية، السودان، بريطانيا، السويد، والولايات المتحدة الأمريكية (جامعات مينيسوتا ، أيوا ،هارفارد و جامعة جورج واشنطن ). كما نشرت له حتى الآن أكثر من 210 ورقة علمية في مجلات علمية ، محلية وعالمية ، كانت خمسة منها في أرفع اثنتين من مجلات العلوم والطب وهما مجلة "الطبيعة للوراثة- Nature Genetics" و " العلوم – Science" . وقد نوهت بأبحاثه مجلة "الطبيعة" في عدد خاص "Nature Index":

[http://www.nature.com/nature/journal/v532/n7600\\_supp/ni/full/532S19a.html](http://www.nature.com/nature/journal/v532/n7600_supp/ni/full/532S19a.html)

والبروفسور مصطفى صالح عضو في عدة جمعيات طبية واكاديمية اقليمية وعالمية ، منها الجمعيه السعودية للعلوم العصبية / جمعية طب الأطفال / الجمعية العالمية لطب الأعصاب الجمعية العالمية لأمراض العضل/ الجمعية الأمريكية للجغرافيا/ الأكاديمية الأمريكية لطب الأعصاب/- جمعية طب الأطفال السودانية وجمعية مرض الصرع الأمريكية . كما أن للبروفسور مصطفى صالح مساهمات إعلامية عديدة ، حيث شارك في تحرير العديد من المجلات الطبية في كل من السودان والسعودية ، كما شارك في العديد من البرامج التلفزيونية والإذاعية الخاصة بمجال الطب في السودان والسعودية .