

研究名：

小児外科手術における客観的スキル評価とフィードバックによる学習効果の検討

1. 研究の目的

外科手術を安全に実施するためには、その手術手技の技術（テクニカルスキル）や、コミュニケーションスキルなどのノンテクニカルスキルが重要となります。これらのスキルを客観的に評価するための評価シート（Objective Structured Assessment of Technical Skills: OSATS と Non-Technical Skills For Surgeons: NOTSS）を用いて当院の小児外科手術における手術内容を評価し、術者にフィードバックすることで、学習効果が高まるかどうかを検討します。

2. 研究の方法

【対象】

被験者： 当院に勤務する小児外科医師を対象とします。

診療録の利用： 学習効果の検証のために、過去に当院で実施された手術や、今後実施される手術に関する情報（手術時間、術後経過、合併症など）を利用します。利用する範囲は2010年4月～2025年3月とします。

【方法】

研究に参加している外科医が手術に参加した場合、手術終了後に前述の OSATS および NOTSS といった評価シートを記載し、手術を実施した外科医がお互いに評価内容を確認して改善点を話し合います。

評価結果の経時的な推移から、各スキルの向上具合を検討します。

同時に、診療録を後方視的に調査し、手術時間、術後経過、合併症などから、実際の臨床成績の向上がみられるかも検討します。

また、本研究開始前におこなわれた手術成績と比較して、臨床成績の向上具合が早くなっているかを検討します。

3. 情報の公表

研究結果は医師が参加する学会にて発表される予定です。その後、学術雑誌に投稿し、論文として公開される予定です。

患者様の個人情報公表されることはありません。

4. 研究実施機関およびお問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

群馬県立小児医療センター 小児外科 高澤慎也

住所： 〒377 - 8577 群馬県渋川市北橘町下箱田 779 番地

電話： 0279 -52 -3551