

تعیین اولویت های پژوهشی مرکز تحقیقات جراحی کودکان

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۸۹

مجریان:

دکتر احمد رضا فرسار، دکتر علی اصغر کلاهی

چکیده:

سابقه و هدف: کمبود منابع ایجاب می کند که برای رسیدن به سطح قابل قبولی از سلامت، منابع محدود خود را به اولویت ها تخصیص دهیم. هدف این تحقیق تعیین اولویت های پژوهشی مرکز تحقیقات جراحی کودکان با مشارکت کلیه اعضای ذینفع بود.

مواد و روش ها: این پروژه HSR) Health System Research) در جهت اعمال محور حاکمیت و رهبری با مشارکت ۴۱ نفر از اعضای هیأت علمی مرکز تحقیقات جراحی کودکان، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سایر فوق تخصص های بیماری های کودکان و سایر ذینفعان نظام سلامت و افراد مرتبط با سلامت داخل و خارج از دانشگاه در سال ۱۳۸۹ با استفاده از مدل توصیه شده کار گروه سازمان جهانی بهداشت Council on Health Research for Development (COHRED) با تغییرات اندکی انجام گرفت. براساس این مدل ابتدا افراد ذینفع شناسایی شدند و وضعیت حوزه مربوط به جراحی کودکان مورد تحلیل قرار گرفت. سپس حیطه ها و عناوین پژوهشی مشخص شد و اولویت های تحقیقاتی با امتیازدهی براساس معیارها تعیین شد.

یافته ها: هفت حوزه پژوهشی به ترتیب اولویت شامل تروما در کودکان، سرطان های کودکان، بیماری های ارولوژی کودکان، بیضه های نزول نکرده در کودکان، نقایص تکاملی مادرزادی و ژنتیک، اورژانس های کودکان و کاربرد جراحی های لاپاراسکوپیک در کودکان به عنوان اولویت های تحقیقاتی تعیین شد. چون هر یک از حوزه های تعیین شده از چند حیطه پژوهشی تشکیل شده است، در مجموع ۴۳ حوزه پژوهشی به عنوان اولویت های تحقیقاتی مرکز تحقیقات جراحی کودکان تعیین شد. این حیطه ها شامل اپیدمیولوژی، عوامل خطر، پیشگیری، غربالگری، تشخیص، درمان، پیگیری، عوارض، آگاهی و نگرش والدین، کیفیت زندگی، مسائل اقتصادی و بانک های اطلاعاتی می باشد.

نتیجه گیری: در این پروژه اولویت های پژوهشی مرکز تحقیقات جراحی کودکان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با مشارکت همه ذینفعان ممکن براساس مدل توصیه شده سازمان جهانی بهداشت COHRED بدست آمد. به نظر می رسد پایداری این اولویت ها در حد متوسط باشد، ولی از نظر روائی اطمینان وجود دارد که بر حسب شرایط اجرای مطالعه، بهترین محتوی بدست آمده است.

واژگان کلیدی: اولویت های پژوهشی، مرکز تحقیقات، جراحی کودکان، COHRED

Research priority Setting for Pediatric Surgery Research Center of Shahid Beheshti University of Medical Sciences in 2010

Ahmad-Reza Farsar, Ali-Asghar Kolahi

Abstract:

Background and objective: It is obvious that because of the lack of resources, we should devote our limited resources to priorities in order to reach an acceptable level of health. The objective of this study was research priority setting for Pediatric Surgery Research Center with participation of all stakeholders.

Methods and Material: This is a Health System Research (HSR) project in order to apply governance and leadership issues with the participation of 41 people including faculty members in Pediatric Surgery Research Center, Shahid Beheshti Medical University and the other pediatric specialists and health system stakeholders and the people associated with health system inside and outside the university which was performed in 2010 using the Council on Health Research for Development (COHRED) model with little change. Based on the model at first the stakeholders were identified and field situation of Pediatric Surgery was analyzed. Then, research was specified and research priorities were set out by giving scores according to the criteria.

Results: The seven obtained research areas in priority order are included pediatric trauma, pediatric cancers, pediatric urology diseases, undescended testicles in children, developmental genetics and congenital defects, emergency in children and application of laparoscopic surgery in children. Because each of the research areas is composed of multiple subareas, finally we specified 43 research subareas as research priorities. These subareas included epidemiology, risk factors, prevention, screening, diagnosis, treatment, follow-up, complications, knowledge and attitudes of parents, quality of life, economy aspects and data bank for further research.

Conclusion: In this project, research priorities were set out for Pediatric Surgery Research Center of Shahid Beheshti University of Medical Sciences with participation of all the stakeholders based on the recommended model of WHO (COHRED). It seems that reliability of the priorities in moderate level, but there is a certain validity in obtaining the best content in terms of the study conditions.

Keywords: Research Priorities, Research center, Pediatric Surgery, Children, COHRED