

PROMs et chirurgie de la cataracte : mesurer la valeur, transformer les pratiques et construire un registre national.

PROMs and Cataract Surgery: Measuring Value, Transforming Practice, and Building a National Registry

Dominique MONNET

Résumé

La chirurgie de la cataracte est l'une des interventions les plus fréquentes, les plus sûres et les plus coût-efficaces en médecine. Pourtant, son succès ne peut plus être évalué uniquement par les critères chirurgicaux classiques : acuité visuelle, précision réfractive, complications ou coûts. Les Patient-Reported Outcome Measures (PROMs) permettent d'intégrer la perspective du patient en mesurant l'impact fonctionnel réel de l'intervention sur la qualité de vie, l'autonomie et les activités quotidiennes. À partir de l'expérience française publiée dans NEJM Catalyst, cette présentation montre que les PROMs ne sont pas seulement descriptifs : ils peuvent modifier les indications, améliorer la pertinence des soins et accompagner la transformation des pratiques. L'exemple de la chirurgie bilatérale immédiate de la cataracte, évaluée dans l'étude BICAT-NL publiée dans The Lancet, illustre également leur rôle dans l'évaluation de l'innovation chirurgicale, en associant sécurité, efficacité, coût-efficacité et bénéfice patient. La mise en place d'un registre national français de cataracte intégrant les PROMs permettrait de construire un langage commun entre patients, chirurgiens, établissements, tutelles et financeurs.

Mots clés

- PROMs
- chirurgie de la cataracte
- registre national

Abstract

Cataract surgery is among the most commonly performed, safest, and most cost-effective procedures in modern medicine. However, surgical success can no longer be assessed solely through traditional clinical indicators such as visual acuity, refractive accuracy, complications, or costs. Patient-Reported Outcome Measures (PROMs) provide a structured way to incorporate the patient's perspective by measuring the real functional impact of surgery on quality of life, independence, and daily activities. Based on the French experience reported in NEJM Catalyst, this presentation shows that PROMs are not merely descriptive tools: they can influence surgical indications, improve appropriateness of care, and support practice transformation. The example of immediate sequential bilateral cataract surgery, assessed in the BICAT-NL randomized trial published in The Lancet, further illustrates how PROMs can help evaluate surgical innovation by combining safety, effectiveness, cost-effectiveness, and patient-perceived benefit. Implementing a French national cataract registry incorporating PROMs would create a shared language of quality among patients, surgeons, hospitals, healthcare authorities, and payers.

Keywords

- PROMs
- cataract surgery
- national registry