

Följsamheten till perioperativa infektionsförebyggande rekommendationer – en mixad metodstudie

Anette Nyberg, Volker Otten¹

¹ Umeå Universitet, Institutionen för diagnostik och intervention, ortopedi

En ledplastikoperation kan markant förbättrat en patients livskvalitet men risken för postoperativ eller protesnära infektioner kvarstår som en utmaning. Att införa infektionsförebyggande rekommendationer är viktigt, framför allt att personalen samarbetar i multidisciplinära team och följer rekommendationerna. För närvarande finns det begränsad kunskap om hur väl dessa rekommendationer följs. För att förbättra patientsäkerheten är det avgörande att öka förståelsen för hur rekommendationer faktiskt implementeras i praktiken.

Studiens syfte var att undersöka operationsteamets följsamhet till rekommendationerna för att minska risken för protesnära infektioner samt att beskriva operationsteamets erfarenheter av detta. En mixad metod valdes för att samla in olika men kompletterande data. Studien genomfördes på två olika sjukhus i Sverige: ett länssjukhus i glesbygd och ett större universitetssjukhus i ett storstadsområde. Kvantitativa data samlades in genom observationer enligt de infektionsförebyggande rekommendationerna under planerade höft- eller knäplastikoperationer. Dessutom genomfördes fokusgruppintervjuer med tre olika operationsteam. Observationsdata analyserades med deskriptiv statistik, medan induktiv kvalitativ innehållsanalys användes för att analysera intervjudata.

Resultatet visade att även om det finns etablerade strategier, varierar följsamheten till vissa riktlinjer, särskilt när det gäller handhygienrutiner där följsamheten var låg. Resultatet understryker komplexiteten i följsamhetsproblematiken, där organisationsstruktur, personalens medvetenhet och anpassningar till olika procedurer spelade en avgörande roll. För att förbättra det infektionsförebyggande arbetet på en operationsavdelning kan effektiv kommunikation, omfattande utbildning och en allmän efterlevnad av säkerhetsprotokoll vara viktigt. Att identifiera hinder för följsamhet och främja öppna diskussioner mellan professionerna på operationsavdelningen kan vara avgörande steg för att skapa en allmän medvetenhet, och för att rekommendationerna ska accepteras som avdelningens