

PM

Rubrik: Barn – rutin preoperativ dusch vid akut kirurgi	
Enhet/förvaltning: Ortopedkliniken Blekingesjukhuset	Huvudområde/delområde: Omvårdnad/Rutiner i samband med operation
Ansvarig: Tomas Ericson, verksamhetschef	Utfärdare: Anna Servin, överläkare
Gemensamt med:	Version: 1
Godkänt datum: 2021-08-27	Nästa revidering: 2023-08-27

Preoperativ duschning med klorhexidin-innehållande medel är ett område där det finns mycket lite evidens att avsedd effekt uppnås, dvs. att reducera antalet så kallade surgical sites infections, SSI. Redan 2015 utkom en Cochrane review där evidens för dusch med klorhexidin/annat liknande preparat inte hade någon effekt på antalet SSI jämfört med dusch med tvål respektive ingen dusch alls. Barn har utöver detta en lägre risk jämfört med vuxna att få SSI.

KOPIA

Förutom ovan nämnda Cochrane review saknas i dagsläget studier där man jämför effekten av preoperativ dusch med klorhexidin med duschning med tvål eller ingen dusch alls. Det finns heller inga studier rörande detta område med inriktning på barn med de vanligaste operationskrävande ortopediska skadorna.

Flertalet barn med akuta skador upplever duschningen som plågsam/smärtsam. Detta tillsammans med att det saknas evidens för effekten av duschningen medför att preoperativ dusch av barn med akuta skador ej ska utföras.

Undantag:

Uppenbart smutsig patient, en duschning utförs.

Större kirurgi (något annat än stiftning, TEN-spikning, reposition) planeras:

Duschning enligt vanlig rutin.