

Vigtige grunde til at bruge dobbelthandsker

92%

Helt op til 92% af punkturerne bemærkes ikke under operationer, hvor der bruges enkelthandsker¹

65%

Brug af dobbelthandsker **reducerer risikoen for blodkontaminering** af hænderne med 65% sammenlignet med brug af enkelthandsker²

82%

Brug af dobbelthandsker **reducerer risikoen** for nålestiksskader med op til 82%³

71%

Risikoen for perforation af inderhandsken **reduceres** med 71% ved brug af dobbelthandsker sammenlignet med brug af enkelthandsker²



De fleste kirurger og læger **vænner sig helt til** dobbelthandsker inden for blot 1⁴ eller 2⁵ dage



Studieresultater viser, at **manuel fingerfærdighed og fingerspidsfølsomhed bevares** ved brug af dobbelthandsker⁶



Mængden af blod på en solid suturnål **reduceres med op til 95%**, når det passerer gennem to handskelag⁷



Doppelthandsker har vist sig at være **en nøglekomponent** til reduktion af kirurgiske infektioner i det intraoperative miljø⁸

Øget detektion af brud

Brugen af indikatorhandsker **øgede signifikant** detektionen af perforationer under operationer, fra 23% i gruppen med enkelthandsker til 36% i gruppen med kombinationshandsker og derefter til 90,2% i gruppen med indikatorhandsker⁹

Når du bruger dobbelthandsker med indikator, opdager du **betydeligt flere handskepunkter** sammenlignet med kun at bruge ét par handsker eller **almindelige dobbelthandsker** (to handsker i samme farve)¹⁰

Anbefalinger for brug af dobbelthandsker

Følgende myndigheder anbefaler brug af dobbelthandsker ved invasive operationer:

- Association of perioperative Registered Nurses (AORN)¹¹
- Centre for Disease Control and Prevention (CDC)¹²
- American College of Surgeons (ACS)¹³
- Australian College of Perioperative Nurses (ACORN)¹⁴

Referencer: 1. Maffulli N et al. Handskeperforering ved håndkirurgi. J Hand Surg 1991;16(6):1034-1037. 2. Mischke C et al. Gloves, extra gloves or special types of gloves for preventing percutaneous exposure injuries in healthcare personnel. Cochrane Database of Systematic Reviews 2014, 3. udgave. Art. nr.:CD009573. DOI: 10.1002/14651858.CD009573.pub2. 3. Thomas S. et al. Performance of intraoperative hands - enkelt- kontra dobbelthandsker til beskyttelse mod kontamינering af huden. Postgrad. Med. J. 2001;77:458-460. 4. Novak CB, Patterson JM, Mackinnon SE. Vurdering af håndforsomheden med enkelt- og dobbelthandsker. Plast Reconstruc Surg 1999;103:128-131. 5. Patterson JM et al. Kirurgens bekymringer og praksis vedrørende beskyttelsen mod blodbårne patogener. Ann Surg 1998;228:42-9. 6. Fry D E et al. Influence of double-gloving on manual dexterity and tactile sensation of surgeons. J Am Coll Surg. 2010. 7. Bennett NT. Howard RJ. Quantity of blood inoculated in a needle stick injury from suture needle. Journal of the American College of Surgeons 1994;178(2):107-110. 8. Luthy W, Parsons D, Breen J. A colorectal "care bundle" to reduce surgical site infections in colorectal surgeries: a single center experience. Perm J. 2012;16(3):10-16. 9. Laine T, Arno P. Glove perforation in orthopaedic and trauma surgery - A comparison between single, double indicator gloving and double gloving with two regular gloves. J Knogleid Kirurg. Br. 2004; 86(6):898-900. 10. Tanner J, Parkinson H. Doppelthandsker til reduktion af kirurgisk krydsinfektion. Cochrane Database of Systematic Reviews 2006, udgave 3. Varem. CD003087 DOI: 10.1002/14651858.CD003087.pub2. 11. Børn, T. Anvendelsen af dobbelthandsker for at reducere operationspersonals risiko for eksponering for blodbårne patogener: en integreret gennemgang. AORN J. 2013, 98(6):3. 12. Mangram AJ et al., Hospital Infection Control Practice Advisory Committee. Retningslinjer for forebyggelse af infektioner på operationsstedet, 1999. Centre for Disease Control and Prevention: Infektionskontrol og hospitalsepidemiologi. 1999; [2014]:247-278. 13. American College of Surgeons. Erfaring om sikkerhed ved skarpe genstande [internet]. 1. oktober 2016. Tilgængelig på <https://www.facs.org/about-ac/sStatements/94-sharps-safety>. Tilgængeligt 201002. 14. Australian College of Perioperative Nurses Ltd (ACORN). Standards for Perioperative Nursing in Australia 16th ed. Volume 1 - Clinical Standards. Adelaide, South Australia: ACORN;2020

Læs mere på www.molnlycke.dk

Mölnlycke Health Care ApS, Gydevang 39, 3450 Allerød. Tlf.: +45 80 88 68 10. Mölnlycke og Biogel varemærker, navne og logoer, er registreret globalt til en eller flere virksomheder i Mölnlycke Health Care-gruppen © 2021 Mölnlycke Health Care AB. Alle rettigheder forbeholdes. DKSU0052103

Biogel® punkturindikationssystemer

Biogel® er fremstillet til præcision.

Mölnlycke®