GRADE Evidence Profielen

Behandelopties t.b.v. genezing en/of preventie van digitale ulcera en verminderen van kritieke ischemie

Perifere sympathectomie

Certainty assessment							Impact	Certainty	Importantie
Aantal studies	Studieopzet	Risk of bias	Inconsistentie	Indirect bewijs	Onnauwkeurigheid	Andere factoren			
Genezing ulcus									
16	observationele studies	zeer ernstig[a]	zeer ernstig[b]	zeer ernstig[c]	niet ernstig	niet gevonden	Genezing werd in de studie per patiënt (11 studies) of per ulcus (4 studies) weergeven. In totaal was er sprake van complete genezing bij 55/85 (65%) van de patiënten. Bij 45/63 (71%) van de ulcera was er sprake van genezing.Tijd tot volledig genezen verschilde tussen 26 dagen tot 1 jaar. In de studie van Shammas et al. was er langdurige genezing bij 9/36 handen, gemiddelde duur tot genezing was 70 dagen.	⨁◯◯◯ Zeer laag[a,b,c]	CRUCIAAL
Pijn									
7	observationele studies	zeer ernstig[a]	niet ernstig	zeer ernstig[c]	niet ernstig	niet gevonden	Subjectief was er minder pijn, maar alleen tijdelijk.	⨁◯◯◯ Zeer laag[a,c]	CRUCIAAL
Noodzaak tot amputatie									
13	observationele studies	zeer ernstig[a]	niet ernstig	zeer ernstig[c]	niet ernstig	niet gevonden	Amputatie was noodzakelijk in 10% van de patiënten (n=68). In de studie van Shammas et al. was dit bij 16 van 36 (44%) van de handen.	⨁◯◯◯ Zeer laag[a,c]	CRUCIAAL
Nieuwe digitale ulcera									
11	observationele studies	zeer ernstig[a]	zeer ernstig[b]	zeer ernstig[c]	niet ernstig	niet gevonden	Bij 23% van de patiënten was er een recidief binnen 1 jaar.	⨁◯◯◯ Zeer laag[a,b,c]	CRUCIAAL
Bijwerkingen/complicaties									
4	observationele studies	zeer ernstig[a]	niet ernstig	zeer ernstig[c]	niet ernstig	niet gevonden	De meest voorkomende complicaties waren infectie (10/51 patiënten; 19%) en vertraagde wondgenezing (10/51 patiënten; 19%).	⨁◯◯◯ Zeer laag[a,c]	CRUCIAAL

Overige uitkomstmaten: niet gerapporteerd

a. cohortstudies zonder controlegroep, b. er is veel verschil tussen de uitkomsten, mogelijk ook door een groot verschil in follow-up periode (3 tot 96 maanden), c. kleine groepen (van n=1 tot max n=27) en oudere studies (tussen 1980 en 2015).