

Nerventransplantation: vom Unterschenkel in die Hand

Mikrochirurgischer Eingriff in der Marienklinik

Marienklinik Bozen, 18.2.2022 - Eine sehr komplexe und spezielle mikrochirurgische Nerventransplantation wurde in der Bozner Marienklinik vom Facharzt für Plastische Chirurgie, Doz. Dr. Lorenz Larcher mit seinem OP und Anästhesie Team unter der Leitung von Dr. Hannes Mutschlechner in einer mehrstündigen Operation erfolgreich durchgeführt.

Ein Patient, der sich vergangenen November einen wichtigen Nerv in der Hand durchtrennte, hatte im täglichen Arbeits- und Privatleben erhebliche Einschränkungen und erlitt zudem einen kompletten Ausfall der Sensibilität des Zeigefingers, verbunden mit starken Schmerzen.

Nach entsprechender Voruntersuchung wurde diese rekonstruktive Operation ausführlich geplant und entsprechend durchgeführt. Dabei wurde ein Nerv vom Unterschenkel entnommen und zum Ersatz des Nervens an der Hand verwendet, dessen Enden eine Nervenwucherung, ein sogenanntes Neurom, gebildet haben. Die Wucherung wurde unter dem Mikroskop komplett entfernt und durch den Spendernerv vom Unterschenkel mikrochirurgisch ersetzt.

„Solche Eingriffe stehen zwar nicht an der Tagesordnung, allerdings ist eine mikrochirurgische Nervenrevision in diesem Fall eine optimale Lösung zur Wiederherstellung der Funktionsfähigkeit und Erhaltung der Lebensqualität“, freut sich Doz. Dr. Larcher über die gelungene Operation.