

28 de marzo de 2004

[BUZON DE SUGERENCIAS](#)



[Tapa impresa](#)



[Libertad de prensa](#)

[Portada](#)

[Titulares](#)

[Editorial](#)

[Opinión](#)

[Política](#)

[Economía](#)

[Sociedad](#)

[Nacional](#)

[Deportes](#)

[Internacional](#)

[Mundo social](#)

[Contáctenos](#)

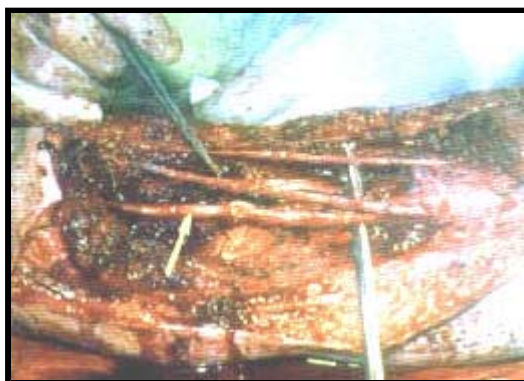
© 2001 EL DIARIO S.A. Todos los derechos reservados.

## Sociedad (28 de marzo de 2004)

**Esta especialidad tiene óptimos resultados en tejidos dañados**

### Cirugía de alta precisión ingresa a Bolivia pero falta infraestructura

- *La pérdida de partes del cuerpo pueden ser solucionadas con la microcirugía.*
- *Esta especialidad permite el trasplante de arterias y venas de una parte a otra del cuerpo.*
- *Solamente algunos países de Europa la aplican y EEUU ya experimenta estas bondades.*



En el siglo XXI, con el avance de la ciencia médica y la necesidad de optimizar los resultados de las cirugías, hacen de la especialidad de la microcirugía plástica y de reconstrucción, una rama de la medicina moderna, casi imprescindible.

En los últimos años y gracias al desarrollo de la microcirugía plástica y de reconstrucción, las intervenciones quirúrgicas en el mundo, principalmente en Europa como Alemania, alcanzan mejores resultados.

"Hoy en día sin la microcirugía ya no es posible alcanzar buenos resultados en las diferentes áreas de la cirugía", afirmó el especialista en esa rama médica, Benjamín Amadeo Chambi Sumi, becario boliviano y con altos estudios en Rusia.

A decir de Chambi Sumi, en las actuales circunstancias, en donde se requieren más, mejores y sofisticados métodos de reconstrucción y rehabilitación de órganos, la microcirugía adquiere su real importancia. "Muchas intervenciones quirúrgicas ya no pueden prescindir de esta especialidad", expresó.

Chambi Sumi, especializado en Centro Científico de Cirugía cardio-vascular A. N. Bakulev de la Academia de Ciencias Medicas de Rusia, la más importante de Europa, explicó que una de las áreas en las que se fundamenta la microcirugía es la revascularización.

El profesional médico, quien ante la escasa importancia que le dan a esa especialidad en el país desea convertirse en el pionero de la misma, explicó que la revascularización consiste en devolver la vida a un órgano muerto, es decir, restituir el funcionamiento de venas y arterias a través de delicadas intervenciones quirúrgicas.

Por ejemplo, precisó que en los casos de amputaciones de algún órgano, generalmente a causa de accidentes, con la aplicación de la microcirugía se puede evitar la pérdida del miembro dañado, o finalmente permite la reposición a través de autotransplantaciones de otras partes del cuerpo.

A través de esta especialidad que ha comenzado a aplicarse en fase experimental en Estados Unidos, también se puede corregir las facultades de los aparatos reproductivos de las mujeres y varones, es decir, acabar con la esterilidad. "En palabras sencillas, a través de la microcirugía se destapan, como cañerías, las venas y arterias o se trasplantan de un lugar a otro", precisó el experto.

Según el experto, la microcirugía cuyo origen se remonta a la década de 1920 en Gran Bretaña, pero como aplicación científica desde 1960 (Europa y Australia). En Estados Unidos la microcirugía está en fase experimental.

- [Titulares Soc](#)
- [Narcotráfico contrabando unen en frontera con Chile](#)
- [Mercadería ilegal es camuflada documentación autorizada](#)
- [Jefes políticos convocados a Fiscalía por "octubre negro"](#)
- [Ex empleado emiten denuncia contra autoridades Ecobol](#)
- [Cirugía de alta precisión ingresa a Bolivia pero falta infraestructura](#)
- [Aplicaciones de especialidad](#)
- [El combate al cáncer es prioridad Microcirugía enfermedad](#)
- [Presidente entrega título tierras y promueve integración de Chaco](#)
- [Hemeroteca](#)
- [Suplementos](#)
- [Tipo de cambio 1 USD = 7.9](#)
- [Tabla de cotizaciones](#)
- [Pronóstico tiempo](#)
- [La Paz](#)
- [Oruro](#)
- [Potosí](#)
- [Tarija](#)
- [Sucre](#)