

پیوند روی



قبل از عملیات

بعد از عملیات

جراحان در آمریکا میگویند "کامل ترین پیوند روی که شامل پیوند کامل پوست سر، گوش ها و پلک ها می باشد، را موفقانه انجام داده اند و وضعیت مریض را سه ماه بعد از عمل جراحی خوب توصیف کرده اند".

داکتر **ادواردو رودریگز** جراح پلاستیک سرپرستی تیم داکتران در این عملیات ۲۶ ساعته را به عهده داشت. مریض **پاتریک هاردیسون**، مامور ۴۱ ساله آتش نشانی بود.

اهداننده روی **دیوید رودنبا** ۲۶ ساله بود که در جریان یک حادثه بایسکل سواری درگذشت.

در زمان جراحی، تیم داکتران در مرکز داکتری **لانگون** در نیویورک گفته بود که چانس موفقیت این عملیات ۵۰ فیصد خواهد بود.

آقای **هاردیسون** در جریان ماموریتی برای نجات ساکنان خانه که در حال سوختن بود دچار سوختگی درجه سه در کل روی و پوست سر شد.

او برای بیش از یک سال منتظر دریافت این پیوند بود، نه فقط گروه خونی بلکه رنگ پوست و موی اهداکننده هم باید با او همخوانی می داشت.

دو تیم جراحی به طور هماهنگ کار کردند؛ یکی روی اهداکننده را جدا کرد و دیگری بیمار را آماده کرد.

سه ماه پس از این عملیات که یک میلیون دلار هزینه برداشت، آقای **هاردیسون** که پنج فرزند دارد در حال بهبودی است. البته او مجبور است تا باقی عمر خود دواهایی برای جلوگیری از رد پیوند توسط سیستم ایمنی بدن مصرف کند.

داکتر **رودریگز** تخمین میزند که حداکثر پنج نفر از مریضان که در اطراف جهان پیوند روی دریافت کرده اند به دلیل واکنش منفی سیستم ایمنی به عضو پیوندی و رد آن، جان خود را از دست داده اند.

او در یک کنفرانس خبری گفت: "بافت های پیوند زده شده به **پاتریک** **هاردیسون** از نظر اندازه سابقه نداشت. حال او امروز ۹۳ روز بعد از عملیات خیلی خوب است".

آقای **هاردیسون** صاحب گوش ها، پلک ها، ابرو ها و موی های کامل سر و صورت شده. به علاوه می تواند پلک بزند. البته او باید برای برداشتن پوست اضافه اطراف چشم و لب بار دیگر ظرف چند ماه آینده تحت عمل جراحی قرار گیرد.

او میگوید که از ته دل قدرشناس اهداکننده و تیم جراحان است.

او گفت: "آنها نه فقط به من یک روی تازه بلکه یک زندگی تازه داده اند".

اولین پیوند نسبی روی جهان در سال ۲۰۰۵ به روی یک زن فرانسوی به نام **ایزابیل دینوار** انجام شد. او رویش را در حمله سگ از دست داده بود.

از آن زمان بیش از ۲۰ بیمار دیگر در اطراف جهان تحت عمل پیوند کامل یا نسبی روی قرار گرفته اند.

در سال ۲۰۱۰ یک مزرعه دار اسپانیایی اولین کسی شد که پیوند کامل صورت دریافت کرد. در آن عمل بینی و لب های او جایگزین شد اما نه گوش و پوست سر.

داکتر **جیمز پاتریک** مدیر **موسسه خیریه تغییر روی** گفت که تغییر چهره میتواند از لحاظ روحی برای بیمار دشوار باشد.

او گفت: "مسائل اخلاقی زیادی مطرح است و با جشن گرفتن یک عمل موفق پیوند نباید پیچیدگی های آنرا فراموش کنیم. از بسیاری جهات، سفر آقای **هاردیسون** تازه شروع شده و اینکه تا کجا میرسد، معلوم نیست".

دیوید رودنبا ۲۶ ساله بود که در جریان یک حادثه بایسکل سواری درگذشت.