

شوك درمانی يك درمان پزشكى است که طى آن بيمار تحت بييهوشى خفيف، يك جريان الكتريكي ضعيفى از مغز بيمار عبور مى كند. اين جريان از طريق جاگذاري دو الکترود بر روی پوست سر بيمار باعث تشنج مغزى مى شود. اين تشنج با تغيير در تركيب بعضى مواد شيميائي مغز باعث بهبود نشانه هاي برخى مشكلات روانپزشكى مى شود. اين درمان بدون درد، کم خطر و موثر است.

شوك درمانى، اختلال دو قطبى، اسکيزوفرنى و يا بيماري افسردگى، اختلال دو قطبى، اسکيزوفرنى و يا بيماري پارکينسون شديد استفاده مى شود. حدود ۷۰ - ۵۰٪ بيماراني که قبلًا به درمان دارويي جواب ندادهاند، پاسخ خوبى به شوك درمانى مى دهند. پاسخ درمانى به اين درمان عموماً سريعتر از پاسخ به داروهاست.

شوك درمانى چگونه انجام مى شود؟

درمان در اتاق مخصوص شوك درمانى يا در اتاق عمل بيمارستان انجام مى شود. گيرنده هاي امواج قلب و مغز به سينه و سر متصل مى شوند و شما يك بييهوشى خفيف دريافت مى كنيد. پس از آنكه به خواب رفتيد، يك جريان الكتريكي خفيف به جمجمه اعمال مى شود. در پي آن يك تشنج مختصر رخ مى دهد. همه اين فرآيند در چند دقيقه تمام مى شود. سپس به اتاق بهبودى منتقل مى شويد که در آنجا يك پرستار به طور دقيق ضربان قلب و فشار خون شما را ارزيايی مى كند تا زمانی که به اندازه کافى هوشيار شويد و به اتاق خود يا منزل باز گرديد.

چه مدت درمان نياز است؟

معمولًا بسته به نظر پزشك معالج ۱۲ - ۶ نوبت درمان لازم است ولی با نظر پزشك گاه جلسات بيشتر درمان انجام مى شود. جلسات درمانى عموماً ۲ - ۳ نوبت در هفته انجام مى شود. بعضى مواقع پزشك برای حفظ بهبودى بيمار بعد از ترخيص، ادامه درمان با شوك درمانى را توصيه مى کند. در اين مواقع پزشك معالج تعداد و فاصله درمان ها را با ارزيايی وضعیت بالينى و نيازهای وي تعیین مى کند.

در اغلب موارد لازم است درمان دارويي پس از اتمام درمان با شوك ادامه يابد. اين داروها توسط پزشك معالج برای شما تجويز مى شود.

عوارض شوك درمانى چيست؟

شوك درمانى، به عنوان يك روش بدون خطر شناخته مى شود و خطرش در حد ساير درمان هاي است که بييهوشى کوتاه نياز دارند. اين درمان در خانم هاي باردار و افراد سالمند نيز روشي مطمئن و کم خطر است.

ممکن است بلافارسله پس از انجام شوك، تهوع، سردرد و يا درد عضلانى داشته باشد. سردرد يا درد عضلانى اغلب با مصرف قرص استامينوفن و دوش آب گرم برطرف مى شود. ممکن است گيجي مختصر در روز انجام شوك تجربه کنيد که برطرف مى شود.

اين باور نادرست در مورد شوك درمانى را يج است که برخى فکر مى كند اين درمان باعث پاک شدن حافظه يا خاطرات مى شود. ممکن است وقایع اخير يا وقایعی که حول و حوش زمان انجام شوك رخ داده است را فراموش نمایيد ولی اين مشكلات حافظه عموماً خفيف هستند و با اتمام درمان از بين مى رود. همواره عوارض جانی احتمالي را به پرستار يا روانپزشك خود اطلاع دهيد تا تيم درمانى بتواند برای کاهش آن اقدام نمایند.

من چگونه مى توانم رضايت دهم و حقوق من برای پس گرفتن رضايت چيست؟

پزشك معالج شما در مورد اينکه چرا اين درمان برای شما در نظر گرفته شده، به شما توضيح مى دهد. همچنين ممکن است در رابطه با درمان هاي جايگزين به شما اطلاعاتي داده شود و شما اين فرصت را داريد تا در رابطه با درمان هاي پيشنهادى سؤوال کنيد. پزشك معالج از شما مى خواهد تا با امضاء کردن يك فرم، برای شروع اين درمان رضايت دهيد. در مواقعی که بيماران کاندید شوك درمانى نتوانند خودشان رضايت بدنهند، پزشك از يك تصميم گيرنده جايگزين که اغلب از بستگان نزديك است رضايت خواهد گرفت. شما يا تصميم گيرنده جايگزين مى توانيد حتى پس از شروع درمان، رضايت را پس بگيريد. روانپزشك معالج، درمان جايگزين مناسبى را برای شما در نظر خواهد گرفت.

الکتروشوک درمانی



تهران - خیابان کارگر جنوبی - بیمارستان روزبه
تلفن: ۰۵۵۴۱۹۱۵۱ - ۰۵۵۴۱۹۱۱۳ نامبر:

کد پستی: ۱۳۳۳۷۱۵۹۱۴

پورتال بیمارستان: roozbehhospital.tums.ac.ir
سایت معاونت درمان: darman.tums.ac.ir

- توصیه می شود یک ربع قبل از انجام شوک، به سرویس بهداشتی رفته و مثانه خود را خالی کنید. این کار از بروز بی اختیاری ادرار طی درمان جلوگیری می کند.

- اگر در گذشته، سابقه دریافت بیهوشی یا عمل جراحی داشته و دچار مشکل شده اید حتماً پزشک یا پرستار را مطلع نمایید.

- اگر سابقه بیماری قلبی تنفسی آسم دیابت یا بیماری عروق مغز دارید حتماً به پزشک یا پرستار اطلاع دهید.

- اگر برای درمان با الکتروشوک بستری نیستید و از منزل مراجعه می کنید بهتر است که یک همراه بالغ و مسئولیت پذیر، شما را تا بیمارستان همراهی کند.

- معمولاً یک نوبت درمان حدود یک تا یک و نیم ساعت طول می کشد.

- پس از بیدار شدن پرستار فشار خون، ضربان قلب و تنفس شما را چک می کند و اکسیژن توسط ماسک دهانی یا بینی داده می شود. بیماران بستری در بیمارستان با ویلچر به اتاق شان بازگردانده می شوند و بیماران سرپایی تا وقتی که به طور کامل بیدار شوند در اتاق می مانند.

- در روزی که الکتروشوک دریافت کرده اید در خانه استراحت کنید و به تنها یی از منزل خارج نشوید. برای حداقل ۲۴ ساعت رانندگی نکنید. از مصرف الكل پرهیز کنید.

- توصیه های قبل و بعد از الکتروشوک درمانی - شب قبل از شوک حمام کنید. حمام کردن کمک می کند خواب بهتری داشته باشید. علاوه بر آن، شست و شوی موها باعث انتقال بهتر جریان الکتریکی می شود. دقت کنید قبل از انجام شوک موها باید کاملاً خشک شده باشند. ژلی که در هنگام شوک درمانی استفاده می شود به صورت چسبناک روی موها باقی می ماند، می توانید پس از هر بار درمان، سرتان را با شامپو شست و شو دهید.

- پس از نیمه شب و حدود ۸ ساعت قبل از انجام شوک، ناشتا باشید و چیزی نخورید حتا آب نبات، آدامس و آب و دارو. فقط در صورت تجویز پزشک ممکن است قبل از شوک درمانی داروهایی به شما داده شود، شما باید این داروها را با مقدار کمی آب میل کنید.

- لاک ناخن و ناخن مصنوعی نداشته باشید. این کار باعث می شود وضعیت جسمانی شما طی بیهوشی بهتر ارزیابی شود.

- جواهرات خود را در منزل بگذارید و همراه نداشته باشید. انگشتها می توانند با چسب پوشیده شوند و در طی انجام شوک به دست شما باشند.

- اگر حساسیت دارویی دارید، حتماً به پزشک و پرستار مسئول اطلاع دهید.

- اگر دندان مصنوعی، عینک یا لنز دارید، قبل از بیهوشی از شما خواسته می شود که آنرا خارج کنید.