



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین

مرکز آموزشی درمانی ۲۲ بهمن

الکتروشوک درمانی



تهیه کننده: نازنین سلطانی

کارشناس پرستاری

گروه هدف: بیماران و خانواده ها

تایید کننده: دفتر آموزش

۱۳۹۳

عوارض شوک درمانی:

۱- فراموشی گذرا

۲- سردرد

۳- احتمال عوارض قلبی حین شوک
درمانی

**الکتروشوک، درمانی بسیار
موثر و کم عارضه می باشد**



منبع تهیه:

❖ کتاب روان پرستاری کوشان

❖ کتاب روان پزشکی کاپلان

موارد ممنوعه شوک درمانی:

موارد ممنوعه مطلق ندارد فقط در مواقعی که در آن بیمار با انجام شوک درمانی در معرض خطر بالاتر قرار می گیرد مثلا در بیمارانی که تومورهای سلسله اعصاب مرکزی دارند و یا بیمارانی که تازه سکته قلبی و مغزی را پشت سر گذاشته اند باید با احتیاط به کار برده شود.

مراقبتهای قبل از شوک:

- ✚ ناشتا بودن
- ✚ خروج دندان مصنوعی
- ✚ شستشوی دهان و رعایت بهداشت دهان
- ✚ عدم آرایش داشتن مثل: لاک ناخن و ...
- ✚ اطلاع به پزشک و پرستار در خصوص داشتن بیماری های زمینه ای و حساسیت های دارویی و غیره

مقدمه:

الکتروشوک درمانی که برای بسیاری از بیماران اعصاب و روان نوید بخش بهبودی چشمگیر و فوری است، گاهی به دلیل نام خود، ترس های ناموجهی در ذهن بیمار یا اطرافیان او پدید می آورد.

تعریف:

عبور دادن یک جریان الکتریکی کوتاه مدت از جمجمه (معمولا دو سوی پیشانی) که در صورت تکرار برای شش تا دوازده بار در طول چند هفته می تواند تغییرات مثبت و طولانی در برخی بیماریهای شدید روانی ایجاد کند

مکانیسم الکتروشوک درمانی:

تاکنون مکانیسم الکتروشوک درمانی بدرستی شناخته نشده است اما مطالعات نشان می دهد که شوک درمانی تغییرات شیمیایی و فیزیولوژیکی در سلولهای مغز بیمار شبیه تغییراتی که به دنبال مصرف داروهای ضد افسردگی ایجاد می شود را باعث می شود، که در کوتاه ترین زمان در درمان بیماری های اعصاب و روان میتواند بسیار کمک کننده باشد.

موارد استفاده شوک درمانی:

- ۱- اختلال افسردگی شدید
- ۲- بیمارانی که به دارو پاسخ مناسبی نمی دهند.
- ۳- بیمارانی که افکار خودکشی یا دیگرکشی دارند

۴- خانم های باردار که مصرف دارو برایشان خطرات جانبی به همراه دارد.

۵- در حالت های بهت یا هیجان زدگی که در نوع کاتاتونیک اسکیزوفرنیا (روان گسیختگی) ملاحظه می شود.

۶- اسکیزوفرنی حاد

۷- در بیماری مانیا که با حالت سرخوشی، پرحرفی، پرتحرکی بیمارگونه و رفتارهای مهمل نشدنی همراه است.

