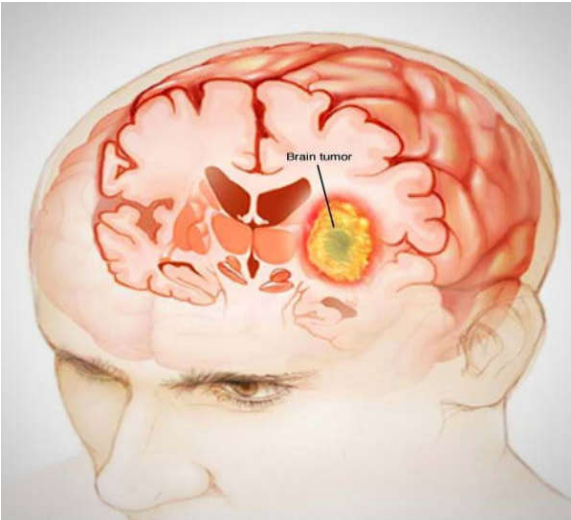




به نام خدا

## تومورهای مغزی



آموزش به بیمار بیمارستان لقمان حکیم

ویرایش: آذر ۹۸

بیمارانی که جهت برداشتن تومورهای مغزی تحت عمل جراحی قرار گرفته اند دوزهای بالایی از کوریتکواسترونید را دریافت می کنند که احتمال افزایش قند خون وجود دارد سطح قند خون را هر ۶ ساعت یکبار کنترل کنید. و این بیماران بخاطر کورتون در صد معرض زخم معده هم هستند که باید آنتی اسید معده مصرف کنند

در صورتی که محل جراحی نزدیک به غده هیپوفیز یا هیپوتالاموس باشد از نظر میزان ادرار هم باید بررسی شوند که در صورت برون ده بیش از حد ادرار به پزشک اطلاع داده شود.

هر چیزی که منجر به افزایش فشار خون مغز می شود تا حد امکان اجتناب کرده مانند مانور والسالوا (زور زدن) در حین دفع مدفوع.

در زمان مراقبت از بیمار در منزل در صورتی که بیمار هنوز توانایی تغییر وضعیت در بستر خود را ندارد باید هر دو ساعت یکبار بیمار به پهلو خوابانده شود تا با تغییر وضعیت بیمار، از بروز زخم بستر در پشت جلوگیری شود وضعیت بینایی بیمار باید توجه شود و اختلالات بینایی باید سریعاً مورد توجه قرار گیرند.

\*\*\*\*

برونر سودارث پرستاری داخلی جراحی (۲۰۱۸)

چرب و پر ادویه و مصرف به اندازه آب در شبانه روز این علائم را کاهش دهید.

تجویز نمودیپین جهت جلوگیری از کاهش اسپاسم عروق مغزی.

نمودیپین: در صورتی که داروی فشارخون استفاده می کنید حتما پزشک معالج را مطلع بفرمائید.

در صورت درد قلبی حتما پزشک را مطلع بفرمائید.

بعلت اینکه دارو فشار خون را کاهش می دهد از تغییر وضعیت ناگهانی پرهیز کنید.

### مراقبت پرستاری:

بیمار بعد از عمل باید با به پشت یا پهلو (به سمت پهلوئی که تحت عمل قرار نگرفته) خوابانده شود و بالش نیز زیر سر او قرار گیرد. هرگونه ترشح ناگهانی مایع از انسزیون های مغزی باید بلافاصله گزارش شود. باید به شکایت بیمار مبنی بر طعم شور در دهان توجه خاصی مبذول شود چون این مسئله ناشی از چیکدن CSF به داخل گلو می باشد.

مصرف مایعات از راه دهان معمولاً پس از ۲۴ ساعت بعد از عمل شروع می شود وجود رفلاکس و اغ زدن و بلع باید قبل از مصرف مایعات از راه دهان کنترل شود اختلال بلع یکی از موارد شایع بعد از عمل در بیماران با اختلالات مغزی است.

تومورهای مغزی ضایعاتی هستند که فضای بسته و

محدود جمجمه را اشغال می کند و سبب ایجاد

فشار، تهاجم یا تخریب ساختمان های حیاتی مغز و

ساختمان های عصبی وابسته به آن می میشوند.

این تومورها در هر سنی می توانند اتفاق بیفتند.

## انواع تومورهای مغزی

تومورهای مغزی به دو دسته اولیه و ثانویه تقسیم

بندی می شوند همچنین این توده غیرطبیعی در مغز

امکان دارد خوش خیم یا بدخیم باشد.

علت اصلی تومورهای اولیه مغزی ناشناخته است

ولی عوامل مختلفی از جمله ژنتیک، سابقه خانوادگی

مثبت، هورمون ها، مواد شیمیایی، ویروس ها، اشعه

ایکس و... در ایجاد آن نقش دارند.

تومورهای مغزی اولیه بر اساس منشا ایجادشان

تقسیم بندی می شوند که شایع ترین آنها عبارتند

از: \*تومورهایی که از بافت مغز منشا می گیرند مثل

گلیوما

\*تومورهایی که از پرده های پوشاننده مغز منشا

می گیرند

\*تومورهایی که منشاء آنها غده هیپوفیز است مثل

آدنومای هیپوفیز

تومورهای مغزی ثانویه ناشی از مهاجرت یا

متاستاز سلول های سرطانی از بقیه قسمت های بدن

به مغز است.

## علائم و نشانه ها

\* سردرد

\* تشنج

\* تغییرات رفتاری و شخصیتی

\* عدم آگاهی به زمان و مکان

\* عدم توانایی در انجام اعمال از پیش آموخته شده

\* فراموشی

\* کاهش حافظه

\* کاهش سطح هوشیاری

\* استفراغ همراه یا بدون حالت تهوع و معمولاً صبح

ها \* کاهش قدرت حرکتی

\* اختلالات حسی و بینایی

\* اختلال در تکلم \* اختلال در عملکرد

## درمان

جراحی و برداشتن تومور با روش های متناسب

توسط جراح مغز و اعصاب است و در برخی از

موارد استفاده از

روش های درمانی مانند رادیوتراپی و شیمی

درمانی نیز برای بیمار ضرورت دارد.

مراقبت های ویژه بستری می شود و تحت نظر

قرار

می گیرد.

آموزش به بیمار مراقبت از پوست و زخم محل

جراحی بسیار مهم است که هر گونه قرمزی یا

ترشح چرکی محل عمل مورد توجه قرار گیرد.

تشنج از عوارض متداول پس از اعمال جراحی

های مغزی است بنابراین مصرف داروهای ضد

تشنج تجویز شده توسط پزشک باید با دقت

پیگیری شود. خطر بروز تشنج با دارو درمانی به

حداقل می رسد اگر چه خطر بروز آن باید همواره

مورد توجه باشد.

## آموزش دارویی:

اگر داروی ضد صرع، فنوباریتال، فنی توئین

استفاده

می کنید حتماً مکمل ویتامین D را مصرف کنید تا

موجب نرمی و شکنندگی استخوان هایتان نشود.

سدیم والپرات: این دارو خواب آور می باشد تا

زمانی که اثرات خواب آوری آن را احساس می

کنید از رانندگی و کارهایی که نیاز به احتیاط

بیشتری دارند خودداری نمایید. از قطع ناگهانی این

دارو بپرهیزید و تحت نظر پزشک آن را قطع