



مجتمع درمانگاهی امام رضا (ع)

و شهید مطهری

دیالیز صفاقی ۱

تهیه کننده: خانم سعیده گرگین

کارشناس پرستاری

با نظارت: آقای دکتر شاهرخ عزت

زادگان فوق تخصص کلیه و پیوند

واحد آموزش ضمن خدمت

بهار ۱۴۰۲

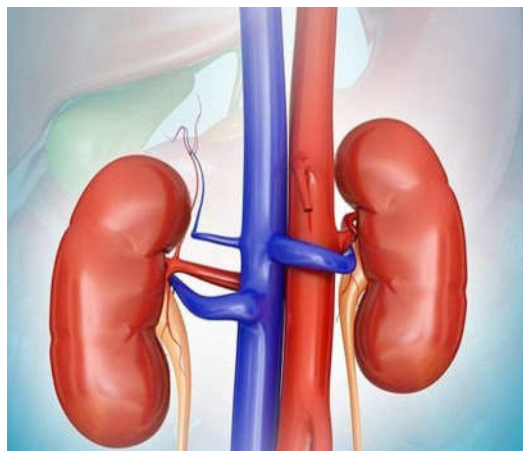
چه اتفاقی برای من می افتد ؟

وقتی می شنوید که دچار بیماری مزمن کلیوی شده اید زندگی تان ناگهان تغییر می کند ، دیالیز یا پیوند کلیه می تواند بر روی زندگی شما اثر بگذارد . فهم اینکه چه اتفاقی می افتد ممکن است به شما و خانواده شما کمک کند تا آینده را به بهترین روش ممکن سامان داده و خود را با شرایط جدید وفق دهید .

نارسایی کلیه چیست ؟

کلیه ها نقش مهمی در سلامت ما به عهده دارند ، هر یک در طرفی از استخوان پشت درست زیر قفسه سینه قرار دارند به شکل لوبیا قرمز و به اندازه یک مشت کوچک (۱۲ سانتی متری) و وزن ۱۵۰ گرم هستند و موظف هستند مواد زائد را از خون پاک کرده و مایعات اضافی را دفع نمایند. اگر کلیه ها از

حد طبیعی قادر به انجام عملکرد نباشد ، نارسایی کلیه به وجود می آید و در وضعیتی که کلیه ها کار نکنند نیاز به دیالیز یا پیوند وجود دارد .



دیالیز :

در این درمان برخی از کارهای کلیه توسط راه های مصنوعی انجام می شود و دو نوع دیالیز وجود دارد : دیالیز خونی (HD) و دیالیز صفاقی (PD)

پیوند :

این درمان شامل برداشتن کلیه سالم از بدن شخص دهنده و وارد کردن آن به بدن بیمار مبتلا به نارسایی کلیه است .

دیالیز صفاقی :

در دیالیز صفاقی (PD) از صفاق ، پرده ای طبیعی که حفره شکم را می پوشاند استفاده می شود .

پرده سوراخهای کوچکی دارد و به عنوان صافی عمل می کند .

مواد زائد و مایعات می توانند از بدن دفع شوند:

- مایع دیالیز از خلال لوله پلاستیکی نرم و کوچک به نام کاتتر دیالیز صفاقی به حفره صفاق جریان می یابد



- کاتتر با یک جراحی کوچک داخل شکم گذاشته می شود حدود ۱۵ سانتی متر از این لوله خارج از شکم و زیر لباس باقی می ماند و وسیله اتصال به مایع دیالیز را فراهم می کند .
- در دیالیز صفاقی فرآیند دیالیز داخل شکم بیمار با استفاده از غشاء طبیعی ، صفاقی به عنوان غشاء دیالیز انجام می گیرد مویرگهای صفاق درای

منبع:

تعداد زیادی منافذ کوچک است این منافذ به صفاق اجازه می دهد تا به عنوان غشای دیالیز مورد استفاده قرار گیرد و خون از خلال عروق خونی به صفاق جریان یافته و از کنار منافذ عبور نمایند . به هنگام دیالیز حفره صفاق به عنوان مغزی مایع دیالیز مورد استفاده قرار می گیرد .

دیالیز صفاقی در ایران و جهان گردآورنده :
دکتر ایرج نجفی