

بدء التسريب الوريدي

الأهداف :

- 1- إعطاء الأدوية و المحاليل الوريدية على فترات منتظمة.
- 2- المحافظة على مخزون الجسم من الماء و الشوارد و الفيتامينات و البروتينات و الدهون و الحريرات لدى المريض.
- 3- المحافظة على حجم و مكونات الدم.
- 4- تأمين مسالك لإعطاء الأدوية .
- 5- إعطاء الغلوكوز (الدكستروز) الذي هو الوقود الأساسي للاستقلاب .
- 6- إعطاء التغذية عند توقف الأنبوب الهضمي.
- 7- تهيئة خط أو ممر لإعطاء الأدوية بسرعة عند الحاجة.
- 8- المحافظة على التوازن الحمضي - القلوي.

الأدوات :

- محلول للتسريب الوريدي
- أنابيب التسريب
- قنطرة وريدية بقياس مناسب (20 للبالغين الذكور و 22 للبالغين الإناث)
- ضاغط لوقف تدفق الدم (عاصبة)
- شريط لاصق
- قطن +محلول مطهر
- حوضين كلويين
- حامل سيروم
- مقص
- كفوف نبوذة
- صحيفة توازن السوائل
- دفتر ملاحظات الممرض
- جبيرة لتثبيت الذراع في حال الضرورة

الإجراء:

بدء التسريب الوريدي

U	S	الاجراء	م
غير مرضي	مرضي		
		الاطلاع على تعليمات الطبيب لتحديد نوع و كمية و معدل التسريب للسوائل الوريدية المراد اعطاؤها	1
		تحديد المريض	2
		غسل الأيدي	3
		جمع الأدوات وفحص المحلول للتأكد من نقائه و تاريخ صلاحيته واتباع الصراح الخمسة لإعطاء الدواء	4

		حضر مجموعة التسريب كما يلي : -افتح مجموعة التسريب وإغلاق الصمام ثم ادخال الرأس الحاد لأنبوب السيروم في فوهة كيس السيروم (بعد تطهير فوهة الكيس) - علق كيس السيروم في مستوى مناسب - املاً 3/2- 4/3 الحجره التي تقع تحت الكيس بالسيروم و فرغ الهواء من الانبوب بالسيروم تماماً ثم أغلق صمام انبوب التسريب (أعد تغطية نهاية الانبوب برأس الابرة المعقمة)	5
		اقطع 3-4 قطع من الشريط اللاصق بطول 3 إنش تقريباً وضعها على حافة طاولة الأدوات	6
		شرح الإجراء للمريض	7
		تعليق كيس السيروم بحيث يكون في مستوى أعلى بثلاثة أقدام عن رأس المريض	8
		ضع المريض بوضعية مريحة (الاستلقاء الظهرى أو نصف الجلوس)	9
		حدد المكان المناسب لتركيب القنطرة	10
		اربط العاصبة على بعد 15-20 سم فوق مكان البزل	11
		راقب امتلاء الأوردة بالدم -إذا لم تمتلئ الأوردة بشكل جيد اتبع الخطوات التالية : 1- اطلب من المريض أن يفتح و يغلق يده 2- مسد بشكل لطيف من المكان الأبعد لموضع البزل باتجاه القلب 3- قم بالنقر على الوريد باصبعك 4- فك العاصبة و قم بتدفئة الطرف لمدة 15-20 دقيقة	12
		تعقيم الجلد فوق المكان المحدد للبزل	13
		أخرج القنطرة من العلبة وأزل الغطاء وأمسكها باليد المسيطرة و طرفها المائل للأعلى مع المحافظة على تعقيمها ثم أمسك يد المريض من الأسفل باليد غير المسيطرة	14
		أدخل القنطرة بالجلد بزواوية 15-30 درجة باتجاه الوريد المحدد	15
		عندما تخترق الابرة الوريد ويظهر الدم في القنطرة اجعل القنطرة موازية لجلد المريض وأدخلها حوالي 0,5سم ثم اسحب الدليل المعدني فقط للخلف قليلاً (وليس بشكل كامل) ثم أكمل إدخال القنطرة	16
		فك العاصبة	17
		صل نهاية انبوب التسريب إلى القنطرة	18
		ابدأ بتسريب المحلول ولاحظ أي انتباج أو احمرار أو ألم مكان تركيب القنطرة .(إذا حدث ذلك أوقف التسريب وانزع القنطرة بطريقة مناسبة)	19
		ثبت القنطرة جيداً باللاصق كما يلي : - ضع القطعة الأولى فوق قاعدة القنطرة - أمسك القطعة الثانية و الوجه اللاصق للأعلى وضعها تحت القنطرة ثم اثني نهايتها على القنطرة - ضع القطعة الثالثة فوق بصلة القنطرة - اكتب التاريخ و الوقت على القطعة الرابعة ووقع بالأحرف الأولى ثم اثن انبوب التسريب على الجلد وضعها فوقه	20
		اضبط معدل التسريب بشكل دقيق	21
		ضع لصاقة على كيس السيروم تتضمن اسم المريض, التاريخ و الوقت , معدل التسريب , وقت بدء و انتهاء التسريب , محتويات الكيس أو أي مادة مضافة	22
		ضع المريض بوضعية مريحة	23

		أعد الأدوات وتخلص من المواد المستهلكة بشكل مناسب	24
		اغسل اليدين	25
		وثق الاجراء يتضمن التوثيق : التاريخ والوقت ✓ نوع وقياس القنطرة المستعملة ✓ موضع تركيب القنطرة ✓ نوع المحلول المسرب وكميته ✓ معدل التسريب ✓ استجابة المريض ✓	26

ملاحظات المدرس: الاجراء تم في مختبر المهارات أو على المريض أو في المجتمع .
سجل عدد المحاولات التي نفذها الطالب لانجاز حالة مرضية للمهارة .
اسم المدرس والتوقيع:
التاريخ:

إعطاء الأدوية الوريدية

الأدوات المطلوبة :

1- لإعطاء الأدوية الوريدية بواسطة انبوب مدرج (Burette) :

- انبوب مدرج
- كحول
- الدواء
- شريط لاصق
- سرنغات (3 أو 5 مل)
- صينية أو وعاء كلوي
- محلول (سيروم) ملحي (500مل)
- ماء مقطر

❖ صحيفة توازن السوائل

❖ صحيفة MAR

❖ Active Profile

I- إعطاء الأدوية الوريدية من خلال أنبوب مدرج (Burette)

U غير مرضي	S مرضي	الاجراء	م
		الاطلاع على تعليمات الطبيب	1
		تحديد المريض المراد إعطاؤه الدواء	2
		غسل الأيدي	3
		تحضير الدواء و المحلول الملحي باستخدام الصحاح الخمسة لإعطاء الأدوية	4
		تحديد فيما إذا كانت القنطرة سالكة (مفتوحة) , تقييم علامات التهاب الوريد , تنظيف القنطرة بالكحول , تسريب (دفش) 3-5 سم ³	5
		املاً الأنبوب المدرج بـ50سم ³ من المحلول الوريدي وتأكد من توافق السوائل الوريدية مع الأدوية المراد إعطاؤها	6
		تنظيف فوهة الأنبوب المدرج وإضافة الدواء	7
		تنظيف الوصلة Y بالكحول وإدخال الإبرة في المكان المخصص وإيقاف تدفق السيروم في الوريد ثم بدء حقن الدواء	8
		دفش 3-5سم ³ من المحلول الملحي في الكانيولا بعد إعطاء الدواء	9
		توثيق إعطاء الدواء في ملف المريض	10

ملاحظات المدرس: الاجراء تم في مختبر المهارات أو على المريض أو في المجتمع .

سجل عدد المحاولات التي نفذها الطالب لانجاز حالة مرضية للمهارة .

التاريخ:

اسم المدرس والتوقيع: