

بحث بعنوان

سحبته دم

مقدم من الطالب

مفرح على مرشود المطيري

الرقم الجامعي : ٤٣٠٠٤٣٦٨

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله وعلى آله وصحبه أجمعين

طريقه سحب الدم

١- معلومات طلب التحليل:-

يجب ان تكون معلومات طلب التحليل كامله بواسطه الممرضه او الامن قبل توجه المريض للتحليل . ويجب عليك ان تكون متأكد من جميع معطيات الطلب قبل سحب الدم

ويجب ان تتأكد من الاتى فى الطلب قبل سحب العينه الاتى :-

١ - تصحيح او توضيح اسم المريض

٢ - موقع المريض (قادم للتحليل فقط - محجوز داخل المستشفى - متابعه بعد عمليه او اخذ دواء)

٣ - التحاليل المطلوبه منه

٤ - بعض الاضفات قد تكون ضروريه مثل (العمر - النوع - تقرير الطبيب)

٥ - تأكد من وجود اى طلبات خاصه مثل (ضروره وضع العينه فى الظلام بعد السحب - وضعها فى درجه حراره منخفضه)

٢- المعدات اللازمه لسحب الدم:-

يجب و جود المعدات الاتيه فى المعمل قبل السحب او جمع العينه :

١ - الانابيب Evacuated tubes

صممت الانابيب الحتواء حجم معين من الدم مسبقا بمجرد وضع السن بداخلها عن طريق الضغط الذى يسببه الغطاء المطاطى ولون غطاء الانبويه يشير الى محتواها

هذه الصورة تم تصغيرها . إضغط على هذه الصورة لرؤيتها بحجمها الطبيعي .
أبعاد الصورة الأصلية 384٨٠٩x وحجمها ٢٨ كيلو بايت .



٢- الحقن Syringe

يمكن سحب العينه بالحقن و يجب توافرها بأحجام مختلفه و لاكنها لها العديد من العيوب مثل :-

- ١- تضع الوريد تحت ضغط لتعادل الكمية المطلوب سحبها
- ٢- مكلفه جدا و يجب ان لا تستعمل بشكل دورى
- ٣- طريقه ابطا نسبيا من طريقة Vacutainer
- ٤- هناك نسبة خطأ كبيره بعد السحب عند نقل الدم الى الانابيب فقد يحدث فقد للدم و نسبة اكبر من حدوث اصابات العمل و فرصه اكبر لتحلل الدم



٣- سن الفراشه Butterfly

يتيح سحب الدم من اورده صغيره جدا و من زوايه ضيقه

٤- تورنكيه 5 Tourniquet - جوانق 6 Gloves - الكحول

ALCOHOL

٣- الترحيب و استقبال المريض

١ - خليك محترف في تعاملك مع المريض

٢ - عرف نفسك للمريض و وضحه عمليه سحب الدم بسرعه

٣ - لازم تتأكد من اسم المريض حتى لو كنت اتعملت معاه قبل كده

٤ - ايك تقول للمريض انت اسمك كذا على سبيل المثال محمد لان في بعض

المرضى يقولو اه على كدل حاجه تتقلهم و لاكن يجب عليك ان تسأله ايه اسمك

بالكامل

٥ - قارن بين الاسم الذى قاله المريض و الاسم المكتوب في طلب التحليل

٤- البدا فى السحب :-

١ - اطلب من المريض ان يضع يده في مكان مريح

٢ - اطلب منه ان يمد يده بحيث يكون وجه اليد لاعلى

٣ - اربط التورنكيه في و سسط الطريق بين الكوع و العضله between

elbow and shoulder

٤ - يجب ربط التورنكيه بقوه كافيه حتى يتضح الوريد

٥ - لو كان المريض يعانى من مشاكل جلديه يربط التورنكيه فوق الملابس او قطعه

من القماش

٦ - اختار مكان الوريد بعنايه



- ٧- تجنب الاماكن المحروقه من الجلد ان و جدت
- ٨- لو كان المريض ياخذ حقن في الوريد يجب اختيار وريد اخر او اليد الاخرى
- ٩- يحدد مكان الوريد بالنظر و اللمس و لكن القدره على معرفت مكان الوريد بالمس اهم من القدره على معرفته بالنظر و هذه طبعاً تأتي بالخبره
- ١٠- اطلب من المريض ان يغلق قبضت يده
- ١١- اقصى مده لربط التورنكيه هي دقيقه واحده
- ١٢- لو كان من الصعوبه ايجاد الوريد سوف تكون اسهل بعد تدليك اليد من الرسغ الى الكوع مما يدفع الدم الى الوريد
- ١٣- نظف مكان الوريد بقطعه من القطن المضاف اليها الكحول تركيز ٧٠ في المائة و اسمح له ان يجف
- ١٤- لا تلمس المكان بعد ان تم تنظيفه
- ١٥- افرد مكان الوريد بأصبعك باليد اليسرى
- ١٦- ضع احد الاصابع قبل مكان الوريد

١٧ - انزل السن باليد اليمنى فوق اصبع اليد اليسرى حتى تاخذ الحقنه زاويه ٤٥

درجه

١٨ - ادخل السن برفق و بسرعه و دعه ينطلق فى سن الفراشه حتى يصل الى

الانبويه

١٩ - اخراج السن و ضع قطعه من القطن

To withdraw blood from AZ

In the name of God the Merciful

The method of drawing blood from A to Z.

1- Application Information Analysis-- :

nurse or security -ijlInformation must be requested a complete analysis before the patient went for analysis. And you should be sure all data request

before the withdrawal of blood

And must ensure the following in the request before the withdrawal of the sample the following-- :

- 1- correct or clarify the patient's name
- 2- Location of the patient (only coming for the analysis - is reserved within the hospital - follow-up after an operation or taking medicine)
- 3- the required analysis
- 4- Some Aladvat may be necessary, such as (age - Type - medical report
- 5- Make sure that there is any special requests (such as the need to develop the sample in the dark after withdrawal - and placed in low temperature)

2- equipment required for the withdrawal of blood-- :

And the equipment must be derived in the laboratory before collecting the sample or drag, I - Pipe Evacuated tubes Pipe designed containment given volume of blood in advance once the people inside by the pressure caused by the rubber seal and color the cover refers to the pipe content

3- Injection Syringe

Can be withdrawn sample injection must be available in different sizes and the affection it has many disadvantages such as-- :

- 1 - put a vein under pressure to equal the quantity to be withdrawn
- 2-very expensive and should not be used on a regular basis
- 3- way relatively slower way Vacutainer
- 4- There is a great error rate after drawing when you transfer blood to the pipeline has to happen, the blood and a greater proportion of a work-related injuries and a greater opportunity to analyze the blood

3- the age Butterfly Butterfly

Allow for a withdrawal of blood from MEMRI very small and narrow angle of

4-Torngkeh Tourniquet 5 - Jointy Gloves 6 - alcohol ALCOHOL

- 1- Stay professional in your dealings with the patient
- 2- Identify yourself to the patient and shallow and the process of withdrawing
- 3- and welcome and receive the patient

blood quickly

before - make sure necessary the patient's name, even if you Atammelt this

4- Lake of the patient you say your name as well as, for example

Muhammad because in some patients Bicolo uh Kdl Haga Taatqlhm and I to

you should ask your full name Aompare the name, made by the patient and the name written in the

request analysis

4- begin the withdrawal-- :

- 1-ask the patient to put his hand in a comfortable place.
- 2- ask him to extend his hand so that the hand to the top.
- 3- Link Altorngkeh in Sst and the road between the elbow and muscle between elbow and shoulder.
- 4- must be linked to Altorngkeh hard enough until it becomes clear Intravenous.
- 5-If the patient is suffering from skin problems connecting Altorngkeh over clothing or a piece of cloth.
- 6- Select the place of intravenous carefully.
- 7- Avoid places scorched the skin and found that.
- 8- If the patient is injected intravenously Eachd must choose another vein, or other hand.
- 9- determines the location given intravenously and touch, but the ability to Palmas is more important than the ability to view and -place intravenous knowledge of this course comes experience
- 10- Ask the patient to close his hand was arrested.
- 11- the maximum length to connect Altorngkeh is accurate, one
- 12- if it was difficult to find a vein will be easier after the massage the hand. from the wrist to elbow, pushing blood to the intravenous
- 13-Clean the place of intravenous piece of cotton with added alcohol concentration of 70 per cent and allow it to dry
- 14-Do not touch the Aalmkan after it has been cleaned .
- 15- Straighten the place of intravenous finger left hand
- 16- Put a finger before the current intravenous

17- Age down the right hand finger on the left hand until Alhaknh thing for taking a 45 degree angle

18- Enter the age gently and quickly and let him off at the age of the butterfly until it reaches the tube

19- Exit age and place a piece of cotton

If Alcharh not clear as possible watching the video de <http://www.youtube.com/watch?v=4DfND4LyTq4>

Click here.>'JAnd to download the file

And to download the file Balangelizy Click here

And do not forget us in prayer