

応しています。撮影後は速やかにレポートを作成し、緊急性の高い異常が疑われる場合には連絡を取つたりすることもあります。こうした柔軟な対応により、地域の医師の診療を支え、患者さんにとっても安心して受診できる体制づくりを目指しています。

私が日々の業務の中で特に大切にしているのは、「正確で迅速なレポート作成」です。検査によって偶然見つかる病変も少なくなく、診断が遅れることで治療のタイミングを逃してしまつことがあります。なるべく検査当日中に読影を終え、主治医が速やかに治療に進めるよう心がけています。

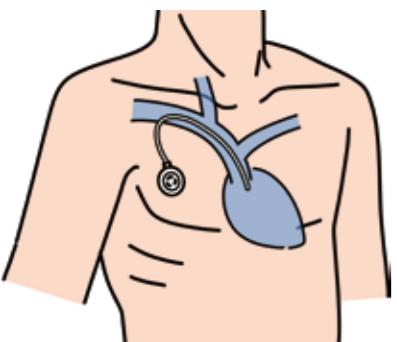
また、当院では研修医の受け入れも行つており、放射線科を選択した若い医師への指導にも力を入れています。将来の放射線科医に、画像診断的重要性とやりがいを伝えることも、私たちの大切な役割の一つです。

放射線科は、画像という「医疗の目」を通して、皆さんの健康と命を守るお手伝いをしています。これからもチーム一丸となって、安全で質の高い医療の提供に努めてまいります。

がん治療のひとつに「抗がん薬を使った治療」があります。その投与方法は内服や注射など様々ですが、薬を血管から点滴で体に入れる投与方法は「抗がん薬に耐えうる血管を選ぶこと」がとても大切です。

抗がん薬の中には、血管の外に漏れてしまふと、皮膚や組織に強いダメージを与えるものがあります。それは単に薬が漏れた部位に苦痛が生じるだけではなく、そのダメージによっては再生せず、外科的処置が必要になることもあります。また治療計画に基づく投与量を達成できず、治療自体を妨げる事になります。そのため安全に薬がしつかり流れいく太い血管を選び、かつ穿刺した針が容易に固定できる部位にするように心掛けています。

また、治療が繰り返し行われる場合、血管が細くなつて見えにくくなっています。



(図1)

十全公開糖尿病教室 糖尿病の事を正しく知ろう

日 時 11月26日(水) 9:30 ~ 12:00
場 所 正面玄関会計前
参加費 無料(申し込み不要)

- ◆自分の身体の状態をチェックしよう!
- ・管理栄養士のベジチェック
 - ・臨床検査技師の血糖と血圧測定
 - ・理学療法士の体力チェック



◆お悩み相談コーナー

糖尿病薬物療法認定薬剤師・糖尿病看護認定看護師・管理栄養士たちが治療のこと、生活のことなどの困りごとに相談にあります。

クリスマスコンサートのご案内

日 時 12月25日(木) 9:00 ~ 11:30
場 所 玄関棟2階 待合ロビー

ほほえみ 医療メモ 安心して治療を 受けてもらうために ～抗がん薬と血管のお話～

がん化学療法看護認定看護師 松浦 志信

がん治療のひとつに「抗がん薬を使った治療」があります。その投与方法は内服や注射など様々ですが、薬を血管から点滴で体に入れる投与方法は「抗がん薬に耐えうる血管を選ぶこと」がとても大切です。

抗がん薬の中には、血管の外に漏れてしまふと、皮膚や組織に強いダメージを与えるものがあります。それは単に薬が漏れた部位に苦痛が生じるだけではなく、そのダメージによっては再生せず、外科的処置が必要になることもあります。また治療計画に基づく投与量を達成できず、治療自体を妨げる事になります。そのため安全に薬がしつかり流れていく太い血管を選び、かつ穿刺した針が容易に固定できる部位にするように心掛けています。

また、治療が繰り返し行われる場合、血管が細くなつて見えにくくなっています。



新居浜市出前講座開催報告 対外活動委員会

日 時 7月16日(水) 13時30分 ~ 15時00分
場 所 愛媛県総合科学博物館
受講者数 39名

講 師 作業療法士 曽我部 有司

内 容 リハビリレクリエーションによる認知症予防

- ① 軽度認知症について
- ② リハビリレクリエーション
- ③ 昔の写真を見返してみた
- ④ みんなで踊ってみた

認知症について理解を深めて、実際に身体を動かしてリハビリレクリエーションを行つた。みなさん熱心にお話を聞いており、楽しく認知症予防について学んでいた。

最後は、また講演をして欲しい、楽しかったという声が多くあつた。



慢性腎不全が進行し、腎臓の機能が失われてしまうと、血液中の老廃物(いわゆる尿毒素)が腎臓でうまく濾過されず、排出されません。尿量も減少するため、水分も体に溜まり、心不全の状態になる恐れがあります。腎臓の機能が残っている早期から治療を開始すれば、腎機能の低下を防いだり、遅らせたりすることが可能ですが、腎不全が末期になると、腎移植以外では元のようそのため腎臓の機能を代替するために人工透析という治療があり、現在わが国では約30万人の方がこの治療を受けています。

人工透析では、血液を体内から外部へと出してきれいにし、再び体内に循環させます。このため1分間に約200~250mlの血液を取り出す必要があります。これを通常4時間かけて行います。普通の静脈血管ではこれだけの血液量を確保できません。そのため手術によって動脈と静脈を繋ぎ合わせた、シャントと呼ばれます。そのため手術によって動脈と静脈を繋ぎ合わせた、シャントと呼ばれます。

入院透析はもちろんのこと、外来透析、そして月・水・金曜日には、日中お仕事等をされている方のために夜間透析も実施しております。各ベッドには液漏過透析も積極的に進めており、最新の装置も導入しています。入院透析はもちろんのこと、外来透析、そして月・水・金曜日には、日中お仕事等をされている方のために夜間透析も実施しております。更に、合併症予防に効果があるといわれている特殊な透析療法「血漿漏過透析」も積極的に進めており、最新の装置も導入しています。

では、合併症防止のため、より清潔化された透析液の安定供給に努めており、透析学会基準をクリアしている透析液用いて血液を人工腎臓(ダイアラザー)に送血します。ダイアラライザーの中で「透析液」と呼ばれる特殊な薬剤を用いることで、尿毒素や過剰な水分が取り除かれ、きれいになつた血液を体内に戻します。当院では、合併症防止のため、より清潔化された透析液の安定供給に努めており、透析学会基準をクリアしている透析液用いて血液を人工腎臓(ダイアラザー)に送血します。ダイアラライザーの中で「透析液」と呼ばれる特殊な薬剤を用いることで、尿毒素や過剰な水分が取り除かれ、きれいになつた血液を体内に戻します。当院

ほほえみ 医療メモ 透析療法について

臨床工学科技師長 吉岡 淳志

応しています。撮影後は速やかにレポートを作成し、緊急性の高い異常が疑われる場合には連絡を取つたりすることもあります。こうした柔軟な対応により、地域の医師の診療を支え、患者さんにとっても安心して受診できる体制づくりを目指しています。