

## 【高カロリー調製】

入院患者さんに使用される注射薬のうち、高カロリー製剤を薬剤師が混合調製しています。

投与する当日の朝に、無菌的设备の中で調製します。平均して月に100件ほどの調剤を行っています。注射調剤時はガイドラインに沿った方法による衛生管理を行い、細心の注意を払って調製しています。

## 【抗がん剤調製】

当院では、平成18年12月より抗がん剤の無菌調製を開始し、平成20年4月に外来化学療法室が設置され、外来抗がん剤無菌調製は現在、乳腺外来を中心に月に約80件ほど行っています。薬をより安全に提供するため、患者さん個別にお薬の量を確認し、調剤を行っています。当院では癌種ごとのレジメンがそれぞれ登録されており、薬剤科がその管理を担っています。電子カルテ上からそのレジメンを選択し、医師は適正量を入力するシステムとなっています。外来化学療法では患者さんが入院することなく、自宅でも抗がん剤が持続的に注入できる簡易ポンプを使った療法の調剤も行っております。

また、調製者（薬剤師）が安全に調剤ができるように安全キャビネット内で無菌調製を行っています。

初めて抗がん剤を受ける患者さんには、抗がん剤治療に豊富な経験をもつ薬剤師と看護師と一緒に事前の説明をしています。事前の薬の説明を聞いて少しでも抗がん剤治療の不安を軽減するお手伝いが出来ればと考えております。



無菌調剤の写真