平成26年8月11日

臨床薬学Ⅱ(担当:江頭先生)

問1.次の語句について説明しなさい。

1)医薬品添付文書

2)EBM

問2.65歳女性、45kg、体表面積1,5m2、喫煙歴なし。非小細胞性肺がんと診断された。この女性の病態と治療方法について記述しなさい。

問3.次の薬物に関して緊急安全性情報として注意喚起された副作用とその対策を記載しなさい。

1)ジクロフェナク

2)クエチアピン

3)エダラボン

問4.55歳以上の高血圧症患者における心筋梗塞の発症に対して、利尿薬を用いた降圧療法を行った場合の予防効果を、追跡期間10年間の臨床試験により検討した結果は以下のとおりであった。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 患者数 | 心筋梗塞の発症 | |
| あり | なし |
| プラセボ群 | 1000例 | 150例 | 850例 |
| 実薬群 | 1000例 | 50例 | 950例 |

治療必要数(number needed to treat:NNT)の意味を説明し、この臨床試験における治療必要数を求めなさい。

問5.大腸がんの治療薬の副作用について説明しなさい。