メルスモン注射剤についてのご説明

医療機関名

医師名

メルスモン注射剤は、1956年(昭和31年)に承認された医療用医薬品です。 国内の、安全なヒト胎盤を原料とした注射薬で、多種のアミノ酸を含有しています。

◎ 次のような病気や症状の改善に使われます。

更年期障害による諸症状(のぼせ・冷え・不眠・イライラ感・頭痛・疲労・肩こり・腰痛など)の改善。 又、産後、乳汁分泌が少ない方の治療に使われます。

◎ 次のような副作用があります。

注射部位の疼痛、発赤等や、悪寒、発熱、発疹等が起こることがあります。 その場合は、医師にお申し出下さい。

◎ ウイルスや細菌などに対する安全性

胎盤1つずつについてウイルス検査を実施し、HBV、HCV、HIV 陰性であることが確認された安全な胎盤を原料としています。さらに、製造の最終段階に 121 $\mathbb{C}\cdot 30$ 分間の高圧蒸気滅菌を実施しており、ウイルス・細菌の感染防止対策をとっています。

◎変異型クロイツフェルト・ヤコブ病(vCJD)* に対する安全性

1980年代~2004年頃まで英国を中心に狂牛病が流行し、その肉の摂取が関連すると思われる変異型クロイツフェルト・ヤコブ病(vCJD)の発症が報告されました。

メルスモン注射剤は、この狂牛病が流行した時期に、それらの地域に滞在経験がある方の胎盤は原料と して使用しておりません。

*クロイツフェルト・ヤコブ病(CJD)とは、異常プリオンたん白が脳内に蓄積し、進行性の認知症や 運動障害などの脳症状をおこす極めて稀な病気です。狂牛病が原因と考えられているものを変異型 と称しています。

◎献血制限及び臓器提供制限について

世界では輸血や移植による感染が疑われる報告もありますが、これまで、メルスモン注射剤によると思われる vCJD の感染報告はありません。しかしながら、理論的な vCJD 等の伝播の危険性を完全には否定できません。このため、メルスモン注射剤を含むヒト胎盤由来医薬品の使用者は、献血は出来ません。臓器提供は原則として控えることが求められています。

但し、臓器提供の場合、移植希望者が移植医から適切な説明を受けた上で、提供を受ける意思を明らか にしている場合の提供は可能です。