

a 2010 0002

Invenția se referă la procedeele de obținere a metalelor înalt disperse, în particular la un procedeu de obținere a argintului coloidal înalt dispers, care poate fi utilizat în medicină sau veterinarie.

Procedeul, conform invenției, include reducerea în soluție apoasă a nitratului de argint, sau sulfatului de argint, sau acetatului de argint cu concentrația de  $10^{-2} \dots 10^{-5}$  mol/L, utilizând în calitate de reducător acid ascorbic, sau borohidru de sodiu sau hidrat de hidrazină și adăugarea ulterioară în calitate de protectori de coloizi a unui amestec de 1-tioglicerină și 1,2-ditioglicerină, luate, respectiv, într-un interval de (1:10)...(1:10).

Revendicări: 3