

يرتبط الشعر الأبيض أو الرمادي أحياناً بالفلفل والملح عندما يصبح جزء من السمينات أبيضاً في الأشخاص البنيين مع تقدم العمر ، بينما يبيض الشعر الآخر للجسم أيضاً الرجل المبيض المبيض أيضاً. ظاهرة تبيض الشعر والشعر مع تقدم العمر يعتمد لون الشعر بشكل أساسي على وجود أو عدم وجود أصباغ تدعى الميلانين والتي تعطي لوناً للجلد ، وتنتجها خلايا تسمى الخلايا الصبغية والتي توجد في بصلة الشعر على أورجينين الصبغة الأشقر. لا ينتج الشعر الرمادي أو الأبيض عن صبغة رمادية أو بيضاء ، أن إنتاج الخلايا الصبغية لها عمر محدود ، فهناك مخزون من الخلايا الجذعية يمكن القول إنها قادرة على أن تصبح وبعض الخلايا تختفي دون إنتاج الباقي أيضاً رصاصاً أقل وأقل ، وتختفي الخلايا stoc خلايا صبغية بين المؤلفين . يندفع هذا ، الصبغية ولم يعد الشعر مصطبغاً