

”من البين ان المشجرات المولدة من أكسيد المنغنيس الهيدراتي قد رسبت على الصخور الكلسية من المياه التي تحتوي قليلاً من هذا الملح المعدني (اي أكسيد المنغنيس) ولذلك حتى لنا ان نتظر تكون مشجرات مثلها بوضع قطعة من الرخام او البلاط في مذوب كلوريد المنغنيس او كبريتاتو ٠٠٠ ولكن الامتحان لم يأتِ بالنتيجة المطلوبة فلم ترسب المشجرات المشار اليها بل رسبت فتور رقيقة بيضاء اللون . وقد بحثت عن سبب هذا الفشل فوجدتُ بالتحليل الكيماوي ان المشجرات التي يقال انها من المنغنيس فيها قليل من أكسيد الحديد^(١) وهذا الاكسيد قليل جداً ولكنه كافٍ لتكوينها . فاضفت قليلاً من املاح الحديد الى مذوب ملح المنغنيس فرسب منه على الحجارة مشجرات كالشجرات الطبيعية“

وهيما يكن من الامر فقد حل هذا العالم مسألة من المسائل الطبيعية الغريبة واثبت بالامتحان ان ما يرى في مكاسر بعض الحجارة من رسوم الاشجار والتبول انما هو رساب كبريتات من أكسيد المنغنيس والحديد ويمكن ترسيبها بالصناعة كما رسبت بيد الطبيعة

علاج الكلب

لا يخفى ان الشهير باسنور اكتشف علاجاً للكلب بعالج يوم من غفوة كلب كلب قبل ظهور الكلب فيو فيجومن هذا الداء الخبيث . وعدد الذين عولجوا وشفيوا كثير جداً في بلدان مختلفة والغالب ان واحداً من مئة او مئة وخمسين من الذين بعالجون بهذا العلاج لا ينجع العلاج فيه لان سم الكلب يكون قد تمكن من بدنه وتاصل فيه فيعجز العلاج عن نزع منه . وقد قرأنا الآن ان الاستاذ مري رئيس مستشفى باسنور في بولونيا عالج رجلاً عثره كلب كلب في الثالث من شهر مارس (اذار) الماضي ودخل المستشفى في اليوم السابع وهذا الاستاذ ماهر في علاج الكلب لانه عالج سبعة معقور فلم يمت منهم سوى اربعة ولكن ظهرت علامات الكلب في هذا الرجل في السادس والعشرين من شهر مارس كان العلاج لم يصل فغله الى مجموعته العصي او كان السم قد تمكن منه قبل استعمال العلاج ولذلك عزم الاستاذ مري ان يعالجه على اسلوب آخر فحفظه بالعلاج حتى في اورده وجعل يحثه مرة كل يوم مئة غانية عشر يوماً فزال كل اعراض الكلب وشفي تماماً . ولا يخفى ما لذلك من الشأن الخدو في علاج الكلب

(١) لا ندري كيف غفل الكاتب عن ان غيره من الكبريتات والحديد من مئتين كبيرة . ذكر الاستاذ غوكي في كتاب الجورنوجيا المطبوع منذ عشر سنين ان في هذه الشجرات شيئاً من الحديد ولكنه قليل جداً حتى اهله الكيماويون