

كل حال فالحروف لا بد لها من احياز في الغم والصحيح كل حرف
 له مجموع فاذا تغير النطق بحرف منها نظرنا في محله من العفل
 والاعصاب فاصحناه وذلك لان التغير قد يكون بفطر
 الرطوبة لكن ليس عليه النطق بالراء والشين فيجعل الاول
 عينيا والثانية سينا مملئة مثلا وهذا الفطر الرطوبة
 قطعاً ومن ثم يزول بزوال الصغر وقلة الرطوبة وموضع
 الحرفين المذكورين شعب العصب الالوي من مقدم
 الدماغ وقد عرفت انه ليس جدا فعمل هذا تقاس البواني
 كلها ولا هل علم الحروف بهذا حاجة شديداً الي
 استخراج طبائعها وخواصها لا يجتمل بسطه هذا المحل
الثالثة كلما قارب لسانه في الوضع لسان الانسان
 امكن نطقه بالحروف كالبيغا والعراب **الرابعة**
 ان من الحيوان ما قلب لسانه فجعل العريض الي الخارج
 كالقيل ولولا ذلك لفظ بالحروف **الخامسة** ان اللسان
 اذا جف سقط الذوق ولو ثبت من غير تحريك لعسر
 الازداد او عذر وعلمه يتبع الفذ او يغيبه البدك
 فاذا هو معظم الالات **السادسة** ان غالب الحركات
 خصوصاً

خصوصاً ذوات السموم ان يفرق لسانها بقسمين لفطر
 الييس فلذلك تعفن ابدانها لعدم ذوقها وتمييزها
القول في آلات اللس هو عيان عن الاحساس
 من الجسم حال ملاقاته بما فيه من كيفية وكية وهو
 با فاضلة الحسن من الاعصاب السابقة على ساير
 البدن الحى ولكنه في اليدين اكثر فلذلك كما عرفت
 العامة ان تخصصه بهما ومدة ركائه اكثر المدركات
 لان المدرك في البصر ليس الالون والضوء والتفق
 والشعاع فرع الثاني على الاضطر وبالشم نوعي البراحة
 وبالسبح الحرف والصوت واذا اختلف باعتبار القارح
 والمفروق كخشب وحديد وذهب ورصاص وما اتخذ
 واختلف من الاجرام المفصالة وبالذوق الطعوم
 التسعة واما اللس فالمدرك به الكيفيات الاربعة
 القوية والحفة والليونة ونظايرها **فروع**
 الاول لا يتغير الادراك عن محله مطلقا كما سياتي
 في القوي وانما تنافيه الموارض الثاني لا يدرك بالجملة
 غير ما خصت به والقول بجوان خروج عن الموضوع