لنوعين من الافات وكل واحد منهما له سبب من داخل
وسبب من خارج واحد نوعي لآفة هو تحلل الرطوبات التي
منها خلقنا وهذا واقع التدريج والباقي يعفن الرطوبة ويفسد
وتغيرها عن الصلوح لان يكون مادة للحيوان ولغير الوجه الذي
وان كان يؤدي تارة ذلك الى الجفاف بان يفسد
اولا الرطوبة ويخالف هيئة صلوحها لان بدلنا تم اخرا لا يزال
يتحلل عن العفونة فان العفونة اولا تفسد الرطوبة تحللها
وبذا انتشى الناس الرياحي وهلمان الافات غايتها ان
عن الافات اللاحقة من اسباب اخرى كالبرد المجلد والسموم
وانواع تفرق الاتصال المهلك وسائر الامراض والكمن
النوعان المذكوران اخص بحثنا هذا واخرى بان تغير بعض
في حفظ الصحة وكل واحد منهما يقع من اسباب خارجة
اسباب باطنة اما الاسباب الخارجة فمثل الهواء المجلد
والمفرط وأما الاسباب الباطنة فمثل الحرارة الغريزية التي
فينا المجلة لرطوباتنا والمجلدات الغريبة المتولدة فينا من
اغذيتنا وغيرها المعفنة لرطوباتنا ولغذاء الاسباب كلها
معاونة على تحفيفنا بل اول استكمالنا بلوغنا وكمالنا
من افاعيلنا بالموت تجفاف كثير يعرض لنا ثم يستمر الى ان يتم
وهذا التجفاف الذي يعرض لنا امر ضروري لا بد منه فانا لن
اول الامر ما يكون في غاية الرطوبة وحب لا محالة ان يكون حرارتنا
مستولية عليها والا اختنقت فيها فهي تفعل فيها لا محالة دائما
ويجففها دائما ويكون اول ما يظهر من تجفيفها هو الاعتدال ثم اذا بلغت ابداننا الى الحد المعتدل من الجفاف
والحرارة محالها لا يكون التجفيف بقدر التجفيف الاول
بل اقوى لان المادة اقل فهي اقل وتوصي لا محالة الى ان يزداد
التجفيف على المعتدل فلا يزال يزداد لا محالة الى ان يفسد
الرطوبات فيصير الحرارة الغريزية العرض سببا لاطفاء
نفسها اذ صارت سببا لانتفاء مادتها كالسراج الذي
يطفأ اذا فنيت مادته

وكذا اخذ التجفيف في الزيادة اجدت الحرارة في النقصان مع
دائما عجز مستمر للاسعان وعجز عن استبدال الرطوبة
بدلا يا تحلل بتراكما دائما فيزداد تجفيفا مع جميع اجزائها
ليتناقص بحرق المادة والآخر لتناقص الرطوبة في نفسها
بتحليل الحرارة فيزداد ضعف الحرارة لاستيلاء اليبوسة
على جوهر الاعضاء ونقصان الرطوبة الغريزية التي هي كالمادة
والدهن للسراج لان السراج لم رطوبتان يمدود هن يقوم
باحديهما ويطفأ بالآخر كذلك الحرارة الغريزية تقوم
بالرطوبة الغريزية وتحتاج بالغريبة وازدياد الرطوبة الغريبة ١٧٣
التي هي عن ضعف المضغ التي هي كالرطوبة المائية للسراج
فاذا تراكم التجفيف لطفيت الغريزية وكان الموت الطبيعي
فاما تفني البدن مدة بقائه لان رطوبته الطبيعية الاولية
قاومت تحليل حرارة العالم وحرارة بدنه في غريزية وما حدث
من حركاته هذه المقاومة المديدة فانها اضعف مقاومة
من ذلك لكن انما اقامها الاستبدال بدلا ما تحلل منها وهو
الغذاء ثم قد بينا ان الغذاء انما يتصرف فيه القوة ويستعمله
الى جلد وصناعة حفظ الصحة ليست صناعة تضمن
الابان عن الموت ولا تخلص البدن عن الافات الخارجية
ولا تبلغ به الى غاية طول العمر الذي يحسب بدل الانسان
مطلقا بل انما تضمن لمزين منع العفونة اصلا وحمايته الرطوبة
كلا تسرع اليها التحلل وفي قوتها ان يبقى المدة التي تقتضيها
بحسب مزاجها الاول ويكون ذلك بالتدبير الصواب في
استبدال البدن بدلا يحلل مقدار الممكن مع التدبير المانع
من استيلاء الاسباب المحللة للتجفيف دون الاسباب الواجبة
التجفيف وبالتدبير الجزئي تولد العفونة تحمايته البدن
وحراسته عن استيلاء حرارة غريبة خارجا او داخلا اذ ليست
الحرارة كلها سواء بل نوع الحرارة الاصلية والحرارة الآتية
من الاسباب المحللة فمن الحرارة ما يحل بدن حيوان في مقاومة الجفاف
الواجب بمقتضى مزاجه