

لسعة الجاري وضعفها **واما تغير الهواء** بسبب عرق البدان وعرض كل  
 بلد بعدها عن حفظ الاستواء والمواضع التي تبعد عنه فاما ان يكون عرضها  
 مقدرا للميل اعني ميل فلك البروج عن معدل النهار او اكثر قليلا فتدوم الشمس  
 على سمت رؤسهم او قريبا منها فكثر عندهم ذلك الوقت الحرا لاجل زيادة النهار  
 ودوام المساهمة وما كان عرضها اكثر من ذلك والحال فيه غلبة البرد او اقل من  
 عرض الجحر **واما تغير الهواء** بسبب اختلاف المساكن بحسب ارتفاعها وانخفاضها  
 وان كان منها في بحر من الازهر من هو ابرد وما كان منها في غور فهو سخن  
 لا يخالف الا من اجزاء اليابسة الصاعدة بالتحيز واختلاف الاراضي المنحنية  
 بشعاع الشمس الثاني والوضع المستوي اضع من المرتفع ليكون الهواء فيه  
 وقلة هبوبه والمرتفع دونه في الصفة لانه ابرد **واما تغير الهواء** بحماوره  
 الجبال لها الميل الشمالي سخنها هواء لنتعته ريح الشمال وجسسه ريح الجنوب وعكسه  
 شعاع الشمس على البلد الجنوبي بعكسه وما كان في مغرب البلد كان خيرا مما في شرقها  
 لسترة الشمس وان اهله ينقلون من برد شديد الى حار شديد **وتختلف**  
 المساكن باختلاف طبيعة الفصول فالبلاد الشمالية كالقصور الباردة والجنوبية  
 كالقصور الحارة ولهذا تجد اهل البلاد الشمالية قويا اجلادا شيئا نادرا  
 باس واخلق سبعه لثوب خمراتهم القريظة ويعرض لفسايم عسر الحبل  
 لا تنضم الات والولاده والمساكن والجنوبية يعرض لاهلها استرخاء الاعضا  
 لكثرة رطوبة الدماغ ولذلك يعرض لهم الرمد ويكثر فيهم الامراض الدعوية  
 ويكثر لنا السر التسرف والاسقاط **واما تغير الهواء** بحماوة البحار فان  
 يفيدها زيادة رطوبة غير انه اذا كان البحر في ناحية الشمال زاد ما يبرد او  
 ان كان في ناحية الجنوب زاد صلحا الترفرف ريح الشمال على وجه الماء في الاول  
 وغلب الجنوب والثاني وان كان في ناحية المشرق كان ترطيبه للبحر اكثر منه  
 اذا كان في ناحية المغرب اكثر من التجدد في الاول دون الثاني **واما اثر الجبال**

فانه

فانه يتغير طوايرها ونباتها وحيوانها فالكبريتي مخفف صحرى الدم والشرى  
 مرطب معفن والجبل مصلب للابدان مقر الحما **واما تغير الهواء** المضارة  
 للجوي الطبيعي فهو فساد الجوي اما في كفيته مثل ان يفرط في الحر والبرد  
 اضدادا مفسدا الاحوال بدون الاضغان الحيوان والنبات او جملة جوهر  
 وهو المعروف بالوباء واخر الصيف والحريف والوباء عموم الامراض  
 وبنيه وبين الطاعون عموم وخصوص مطلقا فكل وباء طاعون ولا عكس  
 والطاعون وخز الجح ماروي الامام احمد بن حنبل رحمه الله تعالى من  
 حديث ابو موسى الاشعري رضي الله عنه قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم  
 فناء امتي بالطعن والطاعون فقيل يا رسول الله اما الطعن فقد  
 عرفناه فما الطاعون قال وخز اعدايكم من الجن وفي روايه وخز اخوانكم  
 ولم يصح وقال الربيع بن سينا وغيره من حدائق اطباء الطاعون مادة  
 سمية تحترق ورمقتها لا وسببه دم ردي مايل الى العفونة بسبب فساد  
 جوهر الجوي المخالط لادنا الا البسيط ويمكن الجمع بين القولين فانه  
 عن فساد الامزج بسبب الله الطاعون **الثاني من الاسباب الضرورية**  
 ما يوكل ويشرب لانه لا بد ان يتحلل من البودن من شي يجعل لا بقا البودن  
 وقد لا كحل من الضرورات والمشروب والترقيق والتنقيذ والتمتع وقد  
 لذكر وهو اما ان يفعل في البودن بكيفيته فقط كالزجيد والكافور ويبيع  
 دواء وما دته فقط كالخيزر والجم ويسع غداء او خاصيته فقط وهو اما  
 موافقة البودن كالباذر هرا ومخالفة له كالسم **واعلم** ان الخاصة شي من  
 اهاب الصور لم يطلع على حقيقتها احد من البشر **لا يقال** ما الفرق  
 بين السم والدوا الذي هو في الدرجة الرابع لان كل ما كان في الرابع فهو سم  
 كما سياتي **لا يقال** ان الاول يفعل خاصيته والثاني بكيفيته هذا او  
 بكيفيته ومادته كما في الحسرة والشعير ويسمى وانما ثانيا وكيفيته وخصايته

معرفه اعراض الطاعون  
 في البلد بهر