

-- 21 --

in welches das Nervensystem sich endet, sondern diejenige durch welche es aus dem Gefäßsystem veredelt hervorgegangen ist, dafs wir also in allen Fällen unrecht handeln, und uns selbst in unsern Untersuchungen verwirren, wenn wir vom Rückenmark aus das Nervensystem in die Schedelhöhle verfolgen, sondern dafs es viel zweckmäßiger ist, dem Entstehen des Nervemarks von der grauen Substanz nachzuspüren, und dasselbe bis in die Markschenkel zuverfolgen, welche dem Rückenmark sein Entstehen geben. Es fehlt also viel, dafs Hr. Dr. Gall durch seine neue Methode das Gehirn zu zerlegen, worauf er sich viel zu gut zuthun scheint, etwas erspriefsliches in der Zergliederung dieses Organs geleistet hat: dafs er vielmehr grade dadurch die wichtigste Theile dieses Organs zerstört, und die fernere Untersuchung derselben unmöglich gemacht hat. Ehe wir zu dieser Erörterung, welche über das Gesagte den evidentesten Beweifs enthalten wird, schreiten, ist es nöthig noch etwas über die Verbreitung der Rindensubstanz in dem Innern des Hirns zu sagen.