

باب الآخبار العلمیة

الجهاز العصبي

طبيب في فيلادلفيا يشتغل سنة بنشر
جثة واستخراج الجهاز العصبي منها



من الاعمال الشاقة التي تدل على ثبات وصبر غريب ما عمله الدكتور روفوس وافر من اساتذة مدرسة هنمن في فيلادلفيا «الولايات المتحدة» فانه صرف سنة كاملة في تشريح جثة ميت لاستخراج الجهاز العصبي منها حتى ادق الشرايين كما ترى في هذا الرسم الذي يمثل الدكتور والجهاز الذي استخرجه . وهذا منتهى صبر العلماء . ولعلها اول مرة استخرج بها الجهاز العصبي بهذه الطريقة من جثة بشرية

﴿ العلم يخلق الحياة ﴾ القى العالم المسيو لدوك خطبة في باريز قال فيها انه بدأ يظن ان العلم سيقدر على ايجاد الحياة . وقد جرب امام سامعيه تجربة بهذا الشأن . فانه صب في اسطوانة ملائى بالجلاتين الممزوج بقليل من فورسياتير البوناسيوم والملح بضع ذرات موهلفة من سلفات النحاس والسكر فاخذت هذه الذرات تنمو بسرعة غريبة بعضها بشكل اوراق نباتية دقيقة سريعة العطب وبعضها بشكل سوق كسوق النبات وبعضها بشكل النبات البحري . وقد قال الخطيب ان للنباتات التي

بوجودها بهذه الطريقة ثلاث مزايا خاصة بالجسم الحي . وهي التغذية وانتظام التركيب والنمو . وهي حساسة لان النور والحرارة يؤثران عليها . واذا خدشت تلثم جراحها . ولا ينقصها الا مزية التنوع

وقد عرض العالم ديلاج على اكاديمية العلم في باريس تجربة له في ايجاد الفراخ من البيض الغير الملقح لانه من المشهور ان البيض لا يفقس عن الفراخ الا اذا كان ملقحا . وقال انه ربي فراخا بهذه الطريقة وان لم تعش مدة طويلة وقد ادهشت تجربته الاكاديمية

فاذا اطردت هذه التجارب وكانت مبنية على اساس صحيح انكشف للبشر سر الحياة الذي افنوا عقولهم في البحث فيه

﴿ الشيخ ابراهيم اليازجي ﴾ لقد وفّت الجامعة اليومية هذا الفقيه الكريم حقه من التأبين والترجمة في عدة اعداد فلم يبقَ لمجلة الجامعة الا ان تعرب عن اسفها العظيم لفقد اللغة العربية شيخها الجليل وعالمها الكبير والمجلات العربية صحافياً اشتغل بها في طلب العلم لذاته ولذلك لم يرج منها ربح من اشتغلوا بها لارباحها المادية . على ان الفقيه الكريم مع فشله في الصحافة لم يغير الفشل شيئاً من نفسه الكبيرة بل بقي حتى آخر ايامه مكثفياً بنفسه راضياً بمنزلته عندها . وسبقني اثره خالداً فيها وان لم يضع ما كان في استطاعته ان يضعه فيها من الكتب المفيدة التي هو وحده قادر عليها . رحمه الله تعالى وعزى آله وتلامذته في مصابهم الجلل .

﴿ الدرر ﴾ هي منتخبات الطيب الذكر المرحوم ادب اسحاق الكاتب المشهور وقد اعاد طبعها جناب شقيقه الفاضل وعني بها عناية تستحقها . وقد صدر منها الان الجزء الاول وهو يحتوي على منظومات الفقيه ورسائله وخطبه ورواية اندروماك . ولا ريب ان الادباء يقبلون على اقتناء هذه الطبعة الجديدة التي هي خير طبعة لدرر الاديب

﴿ مريم قبل التوبة ﴾ لم ننشر (رواية مريم قبل التوبة) في هذا الجزء وموعداً بها الجزء التالي