

يُعرف باسم جدَر ولا موضع دير اسحاق. وليس هذا سبباً للشك في عدم وجودهما حيث روى ياقوت بكل دقة وأشار الاخطل الى موقع جدَر بذكرها مع حمص. ومن ثم نرى أن تيمر «جَدَر» من «وادي جدَر» فجدَر هي القرية المذكورة في شعر الاخطل وموقعها بين حمص وسلمية امأً وادي جدَر فهي قرية بالاردن كانت تُعرف في قديم العهد عند الروم واليونان باسم جدَرَة (Gadara) وهي مُكَيَس الحاليّة القريبة من نهر الاردن الواقعة على طريق اربد الى طبرية او الى الناصرة. ونذكر أنّنا وجدنا لمأً مررنا هناك في بعض رحلتنا كروماً واثار معاصر قديمة تشهد على أنّ زراعة الكروم كانت شائعة فيها سابقاً

٤ وقد روى امين افندي (ص ٢١٠) بيتاً لامرئ القيس على هذه الصورة:  
 كأنّ التجار أصدوا بسينته من الحصّ حتى اتزلوها على يسر  
 (قلنا) أنّنا نرى أنّ الرواية الصحيحة لهذا البيت هي «الْحَصّ» بالحاء المهملة لا «الْحَصّ» بالحاء المعجمة. وعلى رأينا أنّ الحَصّ هذه هي التي ذكرها ياقوت في معجمه (٢٧٤:٢) وقال أنّها «موضع بنواحي حمص يُنسب اليه الحمر» ثم يروي بيتاً لابي محجن:  
 تُروي بجمر الحَصّ لحدّي فأنّي اسير لها من بعد ما قد اسوقها  
 نعم أنّنا نعلم ان الحاء والحاء رُبما اختلطا في النسخ القديمة ولكن في شهادة ياقوت ما يزيل الشبهة اذ إنّ حصاً موضع شهيد بجمره وليس للخصّ ذكر في المعاجم وقد ذكر المسيوهرتمان (ZDPV, XXIII, 76) أنّ على مسافة ٣٠ كيلومتراً شمالي اندرين بساتين «تُدعى بساتين الحَصّ» (كذارواها بفتح الحاء) ويشير موقعها الى بلدة قديمة. ألا إنّ هذا المكان لا يوافق القرية التي ذكرها ياقوت وقال أنّها في جوار حمص. ولم نجد لها في غير كتابه ذكرًا

## موارنة حلب الشهباء

لحضرة الكاتب الفاضل القس جرجس منش الماروني

نحت عنوان «الاديار القديمة في كسروان» نشر حضرة الاب الفاضل الخوري

ابراهيم حرفوش المرسل اللبناني مقالة مسهبة في السنة المنقضية من مجلة المشرق الخطيرة ضمنها فوائد جمة فاجاد في كثير من الاقتباسات التي تنطق بما لحضرتيه من سعة الرواية والاستقصاء في البحث واستاهل شكرياً لذلك جزيلاً

بيد انه قد ذيل مقالاته بجواشٍ عن موارد حلب الشهباء تحتاج الى التبصر واعمال الفكرة لاصلاح فاسد بعضها واطهار خطأ البعض الآخر. ولما كنت ممن تطلأ الى الاستفادة وعكف على درس تاريخ الوطن العزيز احببت ان اعمل الفكر في ذلك المرني والمسموع على سبيل التحقيق لا التنديد فاقول وبالله الاستعانة

١ كنيسة السيدة للموارنة (راجع المشرق ٥: ١٩٧)

### قال حضرة الاب ابراهيم حرفوش

« من المعلوم انه كان لطائفنا في حلب عدا كنيسة القديس الياس كنيسة على اسم السيدة » واستدل عليها بما « جاء في ذيل صلوة مديح مريم البتول حيث قال الناسخ: كمل هذا الكتاب المبارك سنة ١٨٣٠ يونانية على يد الحقيير الحاطي . . . يوسف من القرية المحبة للمسيح حصرون وكتبه لكنيسة (كذا) مريم القديسة » واستظهر عليها « بان الدويهي وصف قبة مديح هذه الكنيسة في ص ١٢٢ من المجلد الاول من منارته الخ . . . »

(قلنا) ليس بمعلوم انه كان للموارنة كنيسة على اسم السيدة عدا كنيسة القديس الياس لا في التقليد الشفاهي ولا في سجلات سائر الطوائف المسيحية التي ذهبت طعام النار في كواثر السنة الخمسين من القرن المنقضي. واما استدلاله بقول ناسخ صلوة مديح مريم « ~~هذه هذه~~ ~~هذه هذه~~ » فان الناسخ يريد انه كتب كتاب المديح « لاجل او لآرام مريم القديسة » لا « كتبه لكنيسة مريم القديسة » كما ترجم حضرة الاب. وحسبك ان « المهتم في هذا الكتاب المبارك الاخ الحوردي فرج » يقول في حاشية أخرى في الكتاب نفسه انه « اوقفه للقديس مار ايلياس في حارة الجديدة » فلو كان للموارنة كنيسة على اسم السيدة عدا كنيسة القديس الياس الشهيرة لما كان المهتم بنسخ الكتاب خالف ناسخه ووقفه على كنيسة مار الياس وهو كتاب مخصوص بمدح مريم البتول كما لا يخفى. واما استظهاره بوصف الدويهي قبة مديح هذه الكنيسة اي كنيسة السيدة فهو مخالف لعني الدويهي فانه يريد

كنيسة السريان الكاثوليك او كنيسة الارمن الغريغوريين والارجح الاولى (١) وناهيك ان الدويهي لا يذكر انها للموارنة فلو كانت لهم لما تأخر عن تخصيصها بهم وهو يذكر احط منها من حوادث الموارنة واشيائهم كما يعلم كل من طالع تأليفه العديدة فتأمل

٢ دخول الموارنة الى حلب (راجع المشرق ٥: ١٠٢٦)

ثم ان حضرة الاب اتى على زمن دخول الموارنة الى حلب وهو المروي عن سجل اسقفيتهم الذي يذكر اسماء الكهنة الذين توفوا ودُفِنوا في كنيسة مار ايلياس منذ دخول الطائفة المارونية حلب سنة ١٤٨٩ فرمى حضرة الكاتب هذا الكلام على عواهنه كما رآه دون بحث كافٍ واليك البيان فان كاتب السجل لم يبدأ به سنة ١٦٨٠ كما ظنَّ حضرة الاب بل بدأ به بعد ذلك بازمان لان كاتبه او جامعهُ هو المطران جومانوس حوًّا (٢) كما يُلمح من مظهره وقد اخذ معظمهُ عن بعض افادات حرَّرها السيد العلامة جومانوس فرحات الشهير في ذيل بعض مترجمات الطقسية الباقي بخطه حتى هذا العهد في المكتبة المارونية بحلب. بيد ان هذا السجل مغلوط ايًا كان كاتبه او مؤلفه واعظم دليل على ان كاتبه قليل التحقيق انه يجعل اول اسقف حلب المطران جبرائيل البوزاني في حين انه قد سبقه اكثر من ثلاثة اساقفة على مطرانية حلب المارونية. ومهما كان من الامر فان الطائفة المارونية لم تدخل في سنة ١٤٨٩ كما جاء في السجل المذكور لان جبرائيل القلاعي الشهير وان قال عند كلامه عن توما الكفرطابي « ان الموارنة لم يكن لهم مطران في كورة حلب » فانه يقرّر بان الموارنة كانوا في حلب في ايام الكفرطابي اي القرن الحادي عشر والثاني عشر وان لم يكن لهم مطران في ذلك الزمان (٣) وناهيك ان في يدي اثرًا جليلًا يثبت وجود الموارنة بحلب في العصر الثالث عشر فكيف انقرض هؤلاء الموارنة القدماء من الشهباء في الدهر الرابع عشر ليخلفهم

(١) كلا الكنيسيتين القديتين على اسم السيدة يدانه لا يمكن تعيين الكنيسة التي يريد بها الدويهي نهما لان النار التهمت في السنة الحسبن المذكورة

(٢) ارتقى الى الاسقفية سنة ١٨٠٤ وفضى نخبه في عام ١٨٢٧ للمسيح

(٣) انظر ص ٣١٧ من روح الردود وص ٣٣٩ من تاريخ الموارنة للدويهي

الموارنة الحدباء في القرن الخامس عشر فهذا من الامور الصعبة التوفيق وليس باليد ما يثبت الانقراض اثباتاً باتاً. فغاية ما يجب ان يؤوّل به ما ورد في السجل السابق الذكر ان الاحتمالات المارونية من لبنان الى حلب الشهباء ابتدأت منذ القرن الخامس عشر الى ان كثرت في القرن السادس عشر كما يعلم اهل البحث والاطلاع على عمومهم. هذا ولا يتكر بان موارنة حلب لم يكن لهم اسقف قبل القرن السادس عشر كما سنيته في غير هذه المقالة وان كهنتهم كانوا من لبنان قبل العصرين الاخيرين كما نبّه عليه صاحب التاريخ الكنائسي الذي مرّ شي من وصفه في السنة المنقضية من المشرق الانور فتبصر

٣ حكاية زقاق الاربعين (راجع المشرق ١٠٢٦:٥)

ثم ان الاب ابراهيم حرفوش حكى حكاية زقاق الاربعين فروى « التقليد الشائع... ان الزقاق المستى حتى اليوم في حلب زقاق الاربعين سُمّي كذلك من الاربعين عائلة مارونية التي اتت من شمالي لبنان ». (قلنا) لا ريب في ان هذا التقليد شائع في حلب الشهباء ولكن شيوعه ليس عند الموارنة فقط بل عند الروم ايضاً ويزعمون ان هذه العائلات ليست مارونية فقط بل ملكية ايضاً وليست من لبنان فقط بل من حص وحمّة ايضاً فيا ترى اي هذه الاقوال الصادق وايها الكاذب. واما مصدر هذا التقليد فيما زعموه فهو محب الدين محمد بن الشحنة (١) صاحب تاريخ روضة المناظر في اخبار الاوائل والاواخر الذي اشتهر في زمن غزوة تيمرلنك الشهير. ولكنني قد راجعت تاريخي ابن الشحنة المتوسط والصغير (٢) فلم اراه يذكر زقاق الاربعين بتة ولا يذكر التقليد الحكيم عنه اصلاً وكيف يذكر امرأ جرى بعده بنحو تسعين سنة كما سترى في الفقرة التابعة. وغاية ما رأيتُه في التاريخين المتوسط والصغير ان ابن الشحنة يذكر باب

(١) حكى ابن الشحنة عن نفسه ان مولده سنة ٧٢٩ هـ (اي سنة ١٣٢٨ م) وان عمره في عهد تيمور (اي سنة ١٤٠٠ للميلاد) اربع وخمسون سنة  
 (٢) روي ان ابن الشحنة أَلّف ثلاث تواريخ لحلب الكبير والوسط والصغير ويُعرف اليوم منهما الصغير والوسط واما الكبير فهو مفقود. (راجع الصفحة ١٢٧ من تحف الانباء في تاريخ حلب الشهباء لبينوف الجرمانى)

الاربعين مرّاتٍ ويقول انه يقع في القرب من باب النصر (١) وفي القرب من محلة الزاوية. ثم يأتي في موضع آخر على سبب تسمية الباب بالاربعين فيقول: «اختلفوا في تسميته بهذا الاسم فقيل انه خرج منه مرّةً اربعون الفاً فلم يعودوا فسّي بذلك... وقيل لانه كان بالمسجد الذي داخله اربعون من العباد وقيل اربعون محدثاً وقيل كان به اربعون شريكاً والى جانب اعلى المسجد للاشراف مقبرة». انتهى نقلاً عن الباب السادس « في ذكر عدد ابواب حلب » من مختصر تاريخ ابن الشحنة

قدي ان البعض من اهل التقليد حكموا عن زقاق الاربعين ما حكاه ابن الشحنة عن باب الاربعين مع تغيير يسير يظهر لكل ذي عينين وفي عزوهم هذا التقليد اليه اعظم دليل على هذه المغالطة الواضحة لاهل البصيرة والبصائر

واني بعد هذا لا اقدم على القطع بسبب تسمية زقاق الاربعين (٢) لانه دون ذلك شبهات لا تكشفها الدلائل المعروفة كما سبق في سبب تسمية باب النصر. ولا يخفى ان قضية الحكم على نظائر هذه الاسباب من اشدّ القضايا مراساً واعسرها مطلباً في تاريخ حلب الشهباء. لا يعترض في سبيلها من العقبات والشبهات التي يقف عندها المؤرخ حائراً متردداً دون ان يتبيهاً له الحكم فيها على وجه يأمن معه الوهم والحديمة وذلك خلفاء كثير من صحيح اخبار ذلك العهد وضياع معظم ما اختص به من الكتابات والمصنفات

هذا ما بدا لي في حكاية زقاق الاربعين فهلمّ بنا نعمل الروية في عصرها. ليظهر فسادها تماماً

(١) قال ابن شداد في تاريخه: وبلي باب الاربعين المقدم ذكره من الجهة الشمال باب النصر وكان يعرف قديماً بباب اليهود لان محال اليهود من داخله ومقابرهم من خارجه فاستفتح الملك القاهر وقوع هذا الاسم عليه فسماه بباب النصر. قال ابن الشحنة: والظاهر انه لا بُدّ لتخصيصه بهذا الاسم من سببٍ لكن لم يذكر ابن شداد ولا ابن الحطيب بعده لذلك من سبب واقفه تعالى اعلم

(٢) تضاربت الاراء في سبب تسميته بهذا الاسم فقيل لانه عمّر باربعين عائلته نصرانية وقيل لانه بُني به اربعون داراً في اول الامر وقيل لانه كان يؤدى اليه من باب الاربعين وقيل بل لانه كان به كنيسة على اسم الاربعين شهيداً الى غير ذلك من الاقوال المتضاربة التي لا تتجاوز حدّ الحدس والتخمين

٢ عصر الحكاية المزعومة (راجع المشرق ٥: ١٠٤٠٠)

ثم ان حضرة الكاتب اتم الحكاية المذكورة بتحديد عصرها فقال ان هذه الاربعين عائلة قدمت حلب في « أيام السلطان الغازي سليم وحلوا في حلب لتعاطي التجارة »

لا مشاحة في ان الذين يذهبون الى اثبات هذه الحكاية المزعومة يقولون ان هذا السلطان الفاتح لما دخل الشهباء سنة ٩٢٢ هـ (اي سنة ١٥١٦ م) ظافراً بالغوري آخر ملوك الجراكسة بحلب ولم يجد فيها احدًا من النصارى أمر فاحضروا منهم اربعين عائلة من شمالي لبنان في وهم قوم او من حمص وحماة في زعم آخرين وهو كلام لا يخرج عن حد الادهام كما ترى فيما يأتي :

اولاً ان ابن الشحنة الذي اسندوا اليه الحكاية الموهومة ولد سنة ١٣٤٨ للميلاد وادرك تيمرلنك سنة ١٤٠٠ وما من قائل انه عاش الى سنة ١٥١٦ اي مئة وثماني وستين سنة حتى يدرك السلطان سليماً ويتكلم عمّا جرى في عهده. ثانياً اني لا آخذ على حضرة الاب سوى ايراد هذه الحكاية التي جرت بعد سنة ١٥١٦ على علاقتها مع انه اعتمد على السند الماروني القائل بان الطائفة المارونية دخلت حلب سنة ١٤٨٩ اي قبل الحكاية المزعومة بنحو ثلاثين سنة. ثالثاً قد رأى حضرة الاب ان المطران انطونيوس كان مطران حلب والشام وجبة بشراي (١) في سنة ١٥٢٧ م فهل تكاثر الموارنة بحلب في احدى عشرة سنة الى حد ان يُقام عليهم ابيقف. رابعاً قد روى حضرتي ان في مكتبة مار شليطا كتاب فرض الشعانين والتاسخ يقول انه برسم كنيسة حلب لجماعتنا السريان سبط الموارنة الساكنين في جبل لبنان المبارك (٢) وهو مخطوط سنة ١٤٩٥ اي قبل عهد الحكاية المزعومة باحدى وعشرين سنة. خامساً ان ليونار آبل (ايلا) قاصد البابا غريغوريوس الرابع عشر سنة ١٥٨٢ يروي في كتاب رحلته انه اجتمع بالبطريرك ميخائيل الحموي مراداً في حلب وعرض عليه صورة ايمان

(١) انظر ص ٨٩٧ من السنة الخامسة للمشرق الاغري

(٢) راجع ص ٨٩٦ من سنة المشرق المذكورة

الكنيسة الرومانية قبلها طوعاً وافرّاً بها بين يديه ووقع عليها بختهم وامضاه بتمام السرّة والرضى وكان وقتئذٍ قد بلغ الثمانين من العمر (١٠١٠ سادساً ان تاريخ الآباء... الفرنسيين يفيد عن دخولهم الى حلب وتسليمهم كنيستهم للموارنة وهي كنيسة القديس الياس المقدم ذكرها مراراً الى غير ذلك ممّا سبق عهد الحكاية الوهمي بازمان على ما تراه مبسوطاً في غير هذه المقالة. فهل يظنّ ظانّ بعد هذا ان ذلك التقليد راهن يعتمد عليه كاتب او مؤرخ

وتاهيك ان ابن الشحنة الذي يعزون اليه ذلك التقليد الزعوم يأتي بذكر النصارى في عهده مرّاتٍ قال في مختصر تاريخه: « في بُراق (٢) من اعمال حلب معبد يزوره المسلمون والنصارى » وقال في موضع آخر: « في شمالي حلب عمود تنذر له المسلمون والنصارى واليهود يقال ان تحته قبر نبيّ » وقال ايضاً ما حرفه: « وحارة النصارى هي المعروفة بالجديدة بالتصغير ». فهل يجوز بعد هذا ان يقال ان النصارى لم يكونوا مجلب قبل السلطان الغازي سليم الاول

فالصحيح في توجيه ذلك التقليد ان طائفة من أسر النصارى قدمت من حمص وحماة ولبنان لاستيطان حلب عقيب انتصار السلطان سليم على العوري لما كانت حصلت عليه النصرانية من السلام والامان منذ تملك الدولة العلية كما هو مشهور فاخذ الأحفاد يتناقلون هذه الانباء والاعقاب يتوسعون في روايتها حتى جاءت كما رأيت آنفاً

وفي الحتام ارجو العفو من الاب ابراهيم حرفوش واسأله ان لا يحسبني من المتطفلين في ما ابنته من الاوهام في تاريخ وطني العزيز واستريده من نشر مثل مقالته المفعمة بال فوائد التاريخية التي تكشف القناع عن بعض آثار الشرق والسلام

( المشرق ) قد اطّلع حضرة الاب ابراهيم حرفوش على هذه المقالة فارسل لنا الملاحظات الآتية عليها فقال:

(١) ان قول حضرة المتقدم ان كنيسة السيدة التي ذكرها العلامة الدوجي هي للريان

(١) طالع ص ٥ من السنة الثالثة من مجلة الشرق المسيحي او ص ١٩٨ من كتاب خزائن الكتب في دمشق وضواحيها لجناب الاديب حبيب افندي الزيات  
(٢) قال ياقوت بُراق من قرى حلب بينهما نحو فرسخ

او للارمن لا نراهُ مبنياً على حجة راهنة لان مدار كلام الدوجي على أمور طائفته لا على طائفة اخرى ولو اراد السريان او الارمن لصرح عن الامر. وكذلك نتمتع من حضرته اذ يقول ان سجل الطائفة لا يذكر هذه الكنيسة وهو مع ذلك يخطئ السجل المذكور في امور اخرى. وما ادرانا ان ذكر هذه الكنيسة ما ورد في سجل اقدم عهدا التهمة الحريق كما التهم سجلات بقية الطوائف

٢) كيف يثبت حضرته ان جامع السجل هو المطران جرمانوس حواء حقيقة  
٣) كيف يرمي حضرته كاتب السجل بالنلط وقد اعتمد عليه فيما اورده من الافادات بشأن تاريخ اساقفة حلب في كراسه المتضمنة النهائي المرفوعة لسيادة المطران يوسف دياب الجزيل الاحترام. ثم من م اساقفة الذين سبقوا جبرائيل البلوزاني على كرسي حلب ؟  
٤) ما لحضرته لم يذكر الاثر الذي في يديه مثبتا وجود الموارنة في القرن الثالث عشر فان ابراده لمن شأنه ان يكشف القناع عن تاريخ طائفتنا في الشباه

٥) قولنا في المطران انطونيوس انه كان مطراناً على حلب والشام وجبة بشرأي ليس رأينا الشخصي بل هو للمطران انطونيوس نفسه كما تراه في الكتابة التي علقها يده على الكتاب الخامس الوارد ذكره في المشرق (٨٩٧:٥). اما اعتراض حضرة الاب منس بانهُ يبعد عن الصواب ان الموارنة كثروا بمدة ١١ سنة الى حد ان يقام لهم اسقف فالجواب ان ذلك لم يكن نظراً لكثرة عددهم بل لبعد مزارهم ليمتكن الاسقف من تفقد شؤونهم لاسيما في ذلك العهد اذ كان الاساقفة يقيمون بجوار السيد البطريرك بوجههم حيثما شاء بصفة نواب. فلما عهد البطريرك الى المطران انطونيوس بزيارة الشام وحلب وجبة بشرأي دعا ذاته مطراناً. وهذه العادة في طائفتنا استمرت الى زمن المجمع اللبناي الذي قسم الابريشيات وحددها كما ترى في اعماله. فامكن اذن المطران انطونيوس ان يزور الموارنة بعد حلولهم حلب باحدى عشرة سنة ليتقدم. ويستدل من السجل نفسه على ان اساقفة حلب الاولين قبل جرمانوس فرحات كانوا يسكنون لبنان ويزورون رعاياهم حيناً بعد حين

٦) بوخذ علينا انا استندنا الى السجل والتقليد في شأن زقاق الاربعين مع ان الفرق بين الحادئين ثلاثون سنة لان الغرض تقرب العهد في امر تاريخ حلول الطائفة في حلب اعني حلولهم في القرن الخامس عشر سنداً الى الرواية والسجل وان كان بينهما بعض الفرق والقصد من ذلك ان الاربعين الماثلة التي حلت في زقاق الاربعين زادت الموارنة شهرة واسماً. على اني لا انكر الفسوس في هذه الحادثة وان امكن حضرة الاب منس ان يبين بوجه صريح وجود الموارنة في حلب في الجيل الثالث عشر اذ عنت لقوله بطيب خاطر. وعلى كل حال اني اشكره على ما يبذله من التقدير في هذه الحادثة التاريخية وانتمنى ان يجتدي الى ما يكشف به القناع عنها تماماً

(المشرق) ممأ استنسخه حضرة الاب انطون رباط في مكاتب باريس مذكرة للفسير الفرنسي دي جرردين (de Girardin) ورد فيها بعض فوائد عن كنيسة الموارنة في حلب (Bibl. Nat. Ms fr. 7162) فقال في تاريخ سنة ١٦٨٦ ان المرسل اليسوعي الاب ديشان لديه للطائفة المارونية شأنه ان تقدم عريضة للباب العالي يطلب جا توسيع كنيسة الموارنة في حلب.

ومأ جاء في هذه المريضة ما تعريبه: «انّ الموارنة كانوا قبل نحو خمسين سنة عدداً قليلاً جداً فأعطيت لهم لصلاتهم غرفة قريية من كنيسة الارمن لا يدخلها الا ٤٠ او ٥٠ نفساً. ثم زاد مدمم مؤخرًا بمجيء عائلات كثيرة من لبنان استوطنت حلب... حتى اربى على ٤٠٠٠٠... وعليه فيطلبون ان يوسعوا هذه الغرفة بان يضيفوا اليها مخزنًا لا يمجزه عنها الا حائط يفتح باب يؤدي الى دار تكون كمدخل للكنيسة...». فلعلّ الابوين الناضلين ابراهيم حرقوش وجرجس منس يجيدان في هذه المريضة التي كتبها ووارنة حلب سنة ١٦٨٦ فائدة. وكان الكاقليار دارفيو (Ch. d'Arviexo) كتب في رسالة خطية تاريخها سنة ١٦٧٥ انّ عدد الموارنة في حلب ١٥٠٠ والروم ٦٠٠٠ والسريان ٤٠٠٠ والارمن ٥٠٠٠

## الأثير او الفلك العالى

لمضرة الاب فردريك دي بليناى اليسوعي

لا يستطيع احد ان يطالع كتاباً علمياً دون ان يجد فيه ذكر الاثير مكرراً. وليس كلامنا هنا عن ذلك السائل الطيار السريع الالتهاب الذي ينال بالاستقطار ويستعمل في تبنيج المرضى وكثير من اعمال الجراحة او الطب وأغما المقصود سائل آخر غاية في اللطف يُقترض وجوده وان لم يقع تحت الحواس وهو ينفذ في كل الاجسام وفي كل خلا. وبتموجه تفعل فينا العوامل الطبيعية من النور والحرارة والكهرباء. وقد تأول فيه القدماء التأويلات العديدة ودعاه اليونان بالاثير العالى او الاثير النير وكانوا يزعمون ان منه مادة النار كما ان جوهره احد مكونات العالم. امّا المحدثون فاصلحوا كثيراً من مزاعم الاقدمين في هذا الصدد وان لم يتفقوا على اوصافه ولذلك رأينا ان نبحت عمّا كتبه العلماء في هذا الشأن ونستخلص ما تقرر في حق هذا العنصر الغريب فنعرّف شيئاً من خواصه وبمميزاته. ولما كانت العلوم الطبيعية تبني مباحثها على امور وضعية فلنبدأ بالمرئيات راقين من المعلول الى العلة

١ حقيقة الأثير

انه لبديهي ان الكواكب ترسل اليها اشعتها ولولا ذلك لما شعرنا بنورها. والحال ان هذا النور قبل ان ينفذ في جوتنا لا بد له ان يجتاز مسافات لا تحصى ليس فيها غير الحلا. والدليل على ذلك ان جوتنا هذا تنقص كثافته على قدر ما ترقى في طبقاته العليا. وهو ينتهي حيثما يبطل فعل ثقل الارض اعني عند الحدود التي لم تعد الارض