

انقطاع الطمث والعمامة وكثير من متخصصي الامراض  
الولادية يفضلون الانجاء الى تكرار جرف الرحم بدلا  
من استعمال الراديووم عندما تكون النساء حديثات  
السن .

### الباثولوجيا

١٦ كيفية تعيين الثقل الفوجي للادرار

اذا كانت كبقيلة ثمة

عن مجلة الجمعية الطبية الاميركانية

*Journ. Amer. Med. Assoc.,  
August, 14th 1926, P 487*

قد وصف الدكتور كيرك باتريك *J. Kirkpatrick*

والدكتور كلينيك *H. H. Kling* طريقة لتعيين الثقل

النوعي للادرار عندما لا يتيسر الحصول الا على بضع

قطرات منه ومثلا اذا كان قد اخذ من المثانة بواسطة المبل

«الصونده» يرشع في قديم من الزجاج مزيج موهلف من

رابح كلورور الفحم *Cabron Tetrachloride*

فوالكيسلين *Xylene* بنسبة الى ٣٥٥ ثم يرج الاثنان بواسطة

مضيب من الزجاج . فيكون الثقل النوعي لهذا المزيج في

حرارة ٧٧ فيرنهايث معادلا لدرجة ١٠٢٠ بمقياس البول

وبضاف الي ما يقرأ في هذا المقياس ٠٠٥ من الدرجة عن كل

درجة من انخفاض الحرارة والعكس بالعكس وبعبارة اخرى ان

درجات مقياس البول *Urometere* تسجل اوطأ مما

يظهر ب ٠٠٠١ من الدرجة عن كل درجتين من ارتفاع

الحرارة

يسقط قطرة واحدة من الادرار في المزيج فاذا انحدرت

الى قعر الاناء عرف اب ثقلها اعظم مما هو في المزيج واذا  
طافت يعرف انها اوطأ ثقلا والثقل النوعي للمزيج يرفع في الحالة  
الاولى باضافة الكربون تتراكلورايد ويخفض في الحالة الاخيرة  
باضافة الكسپلين ويحرك على مهل وباعتناء الى ان يكون

قطرة الادرار لاعتائه في سطح السائل ولا منحدره الى قعره  
وفي هذه الحالة يقرأ ما يظهر في مقياس البول فيكون معادلا  
لثقل الادرار النوعي بعد اضافته او طرح المقدار الذي اوجبه  
اختلاف حرارة الطقس كاذكر

## الشؤون

### ١ - وفاة الدكتور التونيان

في اليوم الثاني عشر من شهر تشرين الثاني ١٩٢٦ توفي  
الدكتور التونيان في المستشفى الملكي بعد ان قام في آلامه  
المرضية الاخيرة نحو ١٣ يوما وبذلك انطوت آخر صفحة  
من صفحات حياة الدكتور المملوءة بالمشقات

ولد الدكتور بار كيف مارد التونيان في بيله جك التابعة  
الى بروسه احدي ولايات الاناضول في اليوم السادس عشر  
من شهر تموز سنة ١٨٨٩ وكان ابيه طبيبا درس الطب  
في ادنبروج وانا اكمل دراسته الاولى في وطنه اوفده ابوه  
الى امريكا فدرس الطب في جامعة وابرزو في شيكاغو  
ونال منها الشهادة في عام ١٩١٣ . وقد دخل قبيل الحرب  
في خدمة (شركة ايلينوي ايس الحديدية ) في جوليت من  
مقاطعات الولايات المتحدة الامريكية وتولي طبابتها بصفة  
( آسيستان سارجان ) ولما شبت الحرب العمامة التحق بوفد الصليب  
الاحمر الذي اوفد الى رومانيا ومكث هناك حتى اعلان الهدنة وبعد  
ذلك انتقل الى العراق والتحق بمصلحة الصحة العراقية في ٢٧  
كانون الاول ١٩١٨ وعين طبيبا في مستشفى خانتقن ثم  
استقال من وظيفته هذه في اواخر تموز ١٩١٩ وقفل راجعا

الى امريكا وعند ما بلغ الامتانه في طريقه الى الولايات  
المتحدة اتفق ان حدث له حادث عائل منه عن  
استئناف سفره فصحت عزيمته على الرجوع الى العراق  
ولما عاد الى هذه البلاد اتبع بصحة الصحة في كانون  
الثاني عام ١٩٢٠ وعين لطباية مندلى ولما شبت نار الثورة  
في العراق عام ١٩٢٠ وقع اسيرا بيد القبائل الثائرة بين  
شهربان ومندلى ثم وجد طريقة فر بها هاربا من الاسر  
وعاد الى بغداد في ايلول ١٩٢٠ واستخدم في المستشفى العام  
الجديد وظل في هذا الخدمة حتى كانون الثاني ١٩٢١ ثم  
نقل الى طبابة خانتقن للمرة الثانية . وفي خانتقن عرفنا  
هذا الرجل النشط وكان مثالا لكارم الاخلاق حلوا الحديث  
كريم النفس بسحرك اساره العذب وهو شديد الغيرة على  
واجباته له المام واسع النطاق بالمعارف الطبية وبهذه المزايا  
عرف الطبيب بين طبقات الاطباء الراقية وحصل على  
اصدقاء عديدين في انحاء القطر فجاءت وفاته ضياعا عظيما  
لهذه البلاد وكان المرحوم قد قضى دورة عصبية في آخر  
يوم حياته وهو يتازع الموت في المستشفى الملكي من مرض  
السل الرئوي وقد شيع جنازته الى مقبره الاخير جمع غفير  
يضم نخبة الاطباء والطبقات الراقية من سكان العاصمة .

وقد ترك المرحوم ولدا وزوجة في الولايات المتحدة فتتحمي لها ولجميع عارفة صبرا جميلا

### ٢- شؤون الجمعية الطبية البغدادية

#### تمهيد

نود قبل ان نناقش على ذكر جلسات الجمعية الطبية البغدادية ان نتحف القراء الكرام بنبذة من تاريخ تأسيس هذه الجمعية وسلسلة المراحل التي قطعها في تطورها ثم نلفت انظار اعضاءها المحترمين الى حالتها الراهنة ونبدي على قدر ما تسمح به صلاحيتنا الادبية درجة اكثر اثراء اطباء العاصمة لهذا المشروع الذي اصبح نموه وفساده منوطين حتما بما لم من الاستعداد للقيام باعمال هذه المشاريع وهو اصدق مثال يستطيع به الباحث قياس مقدرة الطبيب العراقي في خدمة العلم وميوله لاسباب التقدم في مضمار الرقي وللقاري ان ان يحكم بعد ذلك بصحة نظرنا او فسادة

تأسست الجمعية الطبية البغدادية في ١٤ آب ١٩٢٠ وكان مؤسس هذه الجمعية الدكتور ت. ب. هيكز قد شعر بلزوم تأسيسها مدفوعا بمشورة احد زملاء وانظمة الدكتور سامي شوكت وكان اذ ذاك مديرا لصحة العاصمة فبعث كتابا الى الحاكم العسكري في ١ اب سنة ١٩٢٠ يطلب منه مساعدته في تأسيس جمعية الاطباء واليك نص الكتاب :

سيدى

«١» قد صرح لي احد زملاء البغداديين ان هناك فراغا عظيما للجمعية في بغداد تضم اليها جميع الاطباء من رجال ونساء.

«٢» وسوف تكون غاية الجمعية رفع مستوى المهنة

والمحافظة على شرفها وتسهيل اسباب تقدم العلوم والفنون الطبية في فرعها الجراحه والطبابة

«٣» وسوف تقوم الجمعية بالامور الاتية

اجتماعيا - التعود على الاجتماع والتعارف بين الاطباء.

وعلميا - القاء المحاضرات وعرض الحوادث المرضية والمشاهد الفنية وبهذه الوسيلة نطمئن التضامن في رفع مستوى العلم بما يقوم هناك من تبادل الاراء فيما يخص بتجاربه المهنة

وادبيا - مناقشة جميع الاحوال التي تتعرض لشرف المهنة وكرامتها

وثقائه - تأسيس مكتبه تحتوي على مدونات الطب

وصيانة الصحة العامة - مناقشة جميع الاسباب التي تهدد الصحة العراقية العامة واسداء المساعدة لتهديب الصحة العمومية بالنشرات الصحية او بوسائل اخرى

وم. باعدات اخرى يقوم بها الاعضاء او بتفويض اجراءها «٤» وللاجل القيام بهذا المشروع وسوف يعقد جمهور الاطباء اجتماعا عاما في قرب وقت ومن المحتمل ان يعقد هذا الاجتماع في دائرة الحاكم العسكري في السراى وسوف يدعى اليه جميع اطباء العاصمة للنظر في المسائل الاتية

«١» اخذ رأي الاطباء في تشكيل الجمعية الطبية ومناقشته وبحثهم في ذلك

«٢» فاذا اجمع الراى على تاليف لجمعية بقرار انتخاب اللوات الذين سوف يشغلون المناصب الالية في خلال السنة : الرئاسة : زهابه الرئاسة ، السكرتارية ، امانه الصدوق ، امانه المكتبة عضويه اللجنة التنفيذية

بينهم فقال مانع ريبه :

زملائي - السادة والسيدات

اشكركم على ندية دعوتي للمداولة في خصوص تاليف الجمعية الطبية - قد سببت الحرب نزوح معظمنا عن دائرة اشغاله الاصلية وبسرنا جدا ان نعيد طراوة معلومتنا الطبية بتبادل الافكار حول ما يعرض لنا من الحوادث الطبية والجراحية وباهمان النظر في ترفيات علمنا الاخيرة وقد تكرم كل من مدراء المستشفى الملكي للنساء ومستشفى الامراض الزهرية والمستشفى العام الجديد والمختبر المركزي بقبول اسداء المعاونة لنا وقد نكون المكيبه التي نويتنا تأسيسها على جانب عظيم من الفائدة لنا جميعا

وان الاضطرابات التي اورثتها الحرب قد جعلتنا مضطرين في بغداد الى السعى وراء وضع الاحتراف بالطب على اساسات اديبه مستحسنه

فسواء كان الشعب او المهنة ينبغي ان يسانا باعتراف رسمي خاص بحق وامتيازات حملة الاجازة من الاطباء وبحق الطبيب المهلك الذي لم يزل يجرى على ايدي رجال غير مأذونين

وينبغي تشجيع كل طبيب وصيدلي وحمائه عندما يكون مجدا في اعماله على خطه شريفه وذلك لمصلحة الطبيب او الصيدلي نفسه ولمصلحة المهنة والجمهور

ومهما كان الامر فاننا واثق من ان جمهور اطباءنا سوف يعامل بالحسنى هو لاء الاطباء القدماء المحترمين الذين مارسوا الطب في بغداد بصورة شريفه منذ عدة سنين وان كانوا هم في حد ذاتهم لم يتناولوا شهادة من المدارس الطبية فالجمعية الطبية ينبغي ان تعالج جميع هذه المسائل

٣ تثبيت تاريخ ووقت الاجتماعات العادية

٤ تعيين اجرة الاشتراك

٥ النظر في طريقه تأسيس المكتبة

٦ وسائل اخرى

٥ يرجى من نخامتكم عطف النظر الى هذه المواد ويرجي من صميم انقلب معاضدكم لهذا المشروع

المخلص

ت. ب. هيكز

مدير صحة العاصمة

هذا هو الكتاب المرسل الى نخامة الحاكم العسكري ولم يبق الكتاب فيه شيئا الا وذكره وتوضح للقارى الغاية الشريفة التي توخاها من تصديبه لهذا العمل المبرور وماضدة بعض الاطباء الوطنيين الغيورين مما يبقي للزميل المحترم ذكرا جميلا في صدورنا وصدور الاجيال المقبلة اهد الله وانا نتمنى هذا المشروع الذي وضع اساسه الدكتور هيكز معجزة كبرى في تلك الايام العصبية ونسجله له بمن يد الامتنان بين ما اثره العبدية التي جاد بها لهذا الوطن

وبعد ان تمت الموافقة على تاليف الجمعية دعا الدكتور هيكز جميع الاطباء المشتغلين في منطقة بغداد لعقد مؤتمر عام في دائرة الحاكم العسكري فاجيب الي طلبه وافقده هذا المؤتمر في السراى في الدائرة المذكورة مساء السبت الموافق ١٤ اب ١٩٢٠ لاصدار القرار في وجوب تأسيس الجمعية وعدمه وانتخاب الهيئه التنفيذية وتعيين طريقة تأسيس المكتبة وتحديد اجرة الاشتراك السنوي وتعيين تاريخ ومحل الاجتماعات العادية مما جاء ذكره في كتابه السالف الذكر وعندما حضر الدعوى قام الدكتور المذكور بخطيبا

وسوف يكون الاخطات هذه الجمعية بالتزامن مع الحكومة اهمية عظمى في معالجته اى عمل بصيب المهنة او الصحة العامة الى وطيد الرجاى بنجاح هذه الجمعية في المستقبل على شرط ان يعاضدها كل عضو بما استطاع من قوة .  
ويجب علينا ان نتذرع بالصبر وان نقنع بالسبر بطيئا ولكن بثوق معتمدين على انفسنا وواثقين بمستقبل العراق الباهر .  
١٤ آب سنة ١٩٢٠

ت . ب . هيكز  
مدير صحة العاصمة

وقد التقى الدكتور هيكز خطابه هذا في مجتمع من اطباء وولف من ٣٤ طبيباً بينهم ١٠ اطباء من البريطانيين فاستقر الرأي على تاليف الجمعية وبوشرفي انتخبت الهيئة التنفيذية الاولى فاسفر الانتخاب عن النتيجة الآتية :

الرئيس اللغتنات كولونيل ابن مدير الصحة العامة  
في ذلك العهد

نائب رئيس اول الدكتور محمد كافي بك  
» ثاني » ساني بك ال شوكت باشا  
ابن الصندوق » ت . ب . هيكز  
الكتبي » براهم والدكتور آرام  
زرزوا وتجبان

السكرتير » كامبل ماكي والدكتور  
فائق شاكر  
المرجم ومعاون آتون امانويل وامانويل  
السكرتير مضبوط

اعضاء اللجنة مدراء المستشفى العام الجديد  
التنفيذية ومستشفى النساء والمختبر المركزي  
وبعد انتخاب الهيئة التنفيذية قرر تاسيس المكتبة مؤقتا في دائرة مدير صحة العاصمة وجعل ثمن الدخول الى هذه المكتبة ٣٠ ربية وقررات تقبل تبرعات اطباء للمكتبة سواء كانت تلك التبرعات كتباً تمديدي او دراهم تعطي لاصرفها على المكتبة وقد تبرع اللغتنات كولونيل لين بمبلغ قدره ٢٠٠ ربية ووعد جميع الاعضاء بمساعدة المكتبة بمبالغ تسد حاجتها وتديم كيانها . وقرر ان يكون بدل الاشتراك في عضوية الجمعية ١٥ ربية سنوياً .

ثم توالى جلسات الجمعية في سنتها الاولى بنشاط عظيم فعددت في خلال السنة ١٨ جلسة ١٠ منها عادية و٨ خصوصية . وقد تناوشت الجمعية في خلال الجلسات الخصوصية في مواضيع خطيرة وقامت باجرائات مفيدة عديدة اشهرها مكافحة الامراض الزهرية في بغداد ومراقبة المومسات ومنازل الفحش والبغاء وتاسيس مستوصفات مجانية لمعالجة الامراض الزهرية وبث التعاليم الصحية ومنع المتطبين والمشعوذين عن انتحال المهنة وفتح المدرسة الطبية العراقية وتدابير اخرى عديدة تصون الاداب الطبية .

وكان عدد الاعضاء في بدء تشكل الجمعية ٣٤ عضواً ١٠ منهم برطانيون ثم بلغ هذا العدد في آخر السنة ٥٠ عضواً ٢٣ منهم برطانيون . وكان جميع الاعضاء تقريباً

بمضرون الاجتماعات بكل نشاط ومن اشهر خطباء هذه السنة الدكتور سامي بك شوكت باشا والدكتور فائق شاكر .

ولما بلغت الجمعية سنتها الثانية بدأ عدد الاعضاء البرطانيين يتناقص شيئاً فشيئاً ودبت في الجمعية روح عربية وطنية اذ احس زملاؤنا البرطانيون بوجوب القاء قسط من مسؤولية العمل على عواتق اطباء المحليين فكان عدد الاعضاء في نهاية السنة الثانية ٤٨ طبيباً منهم ١٤ طبيباً برطانياً . وكانت الهيئة التنفيذية في هذه السنة مؤلفة من الدورات الآتية : الرئيس الكولونيل غراهام - نائب الرئيس الاول هيكز - نائب الرئيس الثاني : الدكتور نظام الدين - امين الصندوق : الدكتور سامي بك شوكت - امين المكتبة الكاتبين بوست والكولونيل معلوف - السكرتير الانكليزي : انطون امانويل وخلفه هيكز بسبب سفره الاول الى اوروا لدراسة الطب - السكرتير العربي : الدكتور سليمان غزالة - المترجم امانويل مضبوط .  
اعضاء اللجنة التنفيذية ، السابقون : وعددت في خلال السنة ١٥ جلسة ٢ منها خصوصيتان فقط عولج في خلالها مسألة اقتراح البلدية في خصوص تعيين اجرة اطباء داخل منطقة بغداد . وقد بوشرفي منذ هذه السنة في اقامة المآدب السنوية فاقبعت اول مآدبة في نزل ( بوموند ) في ١٨ تشرين الثاني ١٩٢١ . وكانت ضيوف الجمعية مؤلفة من حنا خياط وزير الصحة والمستر غاريت سكرتير المندوب السامي والمستر فارول مدير المعارف وناجي بك شوكت باشا معاون محافظ بغداد ورزوق غنام مدير جردة العراق و٤٠ عضواً من أعضاء الجمعية

الطبية وقد بدأت جلسات السنة الثانية من ٥ تشرين الاول ١٩٢١ .

وفي السنة الثالثة (١٩٢٢ - ٢٣) كان عدد الاعضاء ٥٢ عضواً ٩ منهم برطانيون وفي اخر هذه السنة اضحي عددهم ٤٩ عضواً وكان أعضاء الهيئة التنفيذية كما يلي الرئيس الدكتور هيكز - نائب الرئيس : الدكتور حنا بك خياط - السكرتير : صائب شوكت - امين الصندوق : سامي شوكت - الكتبي الكاتبين بيومت ثم المستر غرايس واعضاء اللجنة التنفيذية ابراهام ، دالوب ، غزالة . وقد بدأت الاجتماعات في ٢٨ تشرين الاول ١٩٢٢ وعقدت خلال هذه السنة ١٤ جلسة ٢ منها خصوصية وعولجت فيها مسألة اطباء والصيدالة وتمهيد ممارسة الطب .

وقد اقيمت المآدبة السنوية في النادي العراقي في ٨ تشرين الثاني ١٩٢٢ وكان ضيوف الجمعية رسمت بك حيدر سكرتير جلالة الملك المعظم والمستر بورديلون سكرتير نضامة المندوب السامي والمستر راندل مدير جردة الاوقات البغدادي ورزوق غنام مدير جردة العراق والكتبي روس رئيس طبابة القوة الجوية البرطانية وقد حضر من الاعضاء ٢٧ عضواً .

وفي السنة الرابعة (١٩٢٣ - ٢٤) كان مجموع الاعضاء في مبدأ السنة ٤٩ عضواً ٩ منهم برطانيون ثم اضحي في نهاية السنة ٥٦ عضواً وقد انفصل من الجمعية من البرطانيين في خلال هذه السنة الدكتور ابراهام على اثر استقالته من خدمة الحكومة العراقية . وقد بدأت اجتماعات هذه السنة من ٢١ تشرين الثاني ١٩٢٣ واقبعت في خلالها ١٠ جلسات كلها اعتيادية واقبعت المآدبة السنوية في نزل

صحة الجيش البريطاني ( وقد حضر من الاعضاء ٣٨  
عضوا وقد بدأت اجتماعات هـ هذه السنة من ٢٦ تشرين  
الثاني ١٩٢٤ وعقد في خلال السنة ١١ جلسة واحدة منها  
خصوصية عرّجت فيها مسألة الاطباء الاجانب في بغداد  
واسفرت المسئلة عن وضع قانون يحدد تيار الاطباء المنحدر  
الى العراق . . .

هذا تاريخ الجمعية الطبية البغدادية في خلال خمس  
سنوات اوردناه على وجه الاختصار . ورضنا من ذلك  
بيان التطورات التي اجتازتها الجمعية في ابان شبابها وسوف  
يجد القارئ في هذا العدد نفسه فضلا ضافيا يبحث عن  
حالة الجمعية في عام الماضي اي في السنة السادسة وبذلك  
يتم ذكر تاريخ الجمعية من يوم نشأتها الى تاريخ صدور  
هذا العدد من المجلة ومنه يتضح للقارئ الكريم ان الجمعية لم  
تظم من النشاط ما اظهرته في بدء تكونها وجميع الاعمال  
الخيرية والمباحثات الفنية المفيدة انما تمت في سنتها الاولى  
وكان ينبغي ان نرى منها من الاعمال اضاعف ما كنا  
نشاهده منها وهي في مهد تكونها وذلك لبعابنة النشوء  
والارتقاء ووفقا لما اوصي به مؤسسها وكافي به قد ادرك  
ما عسى ان يؤول اليه حال الجمعية فالحج بوجود التدرج  
بالصبر والسعي الى الامام ببطء ووثوق ولا نعلم بمادا نعلل  
وقوف الجمعية عن العمل وامتناع معظم الاعضاء من  
حضور الاجتماعات حتى ان الجمعية قد اضطرت في اجتماعها  
الاخير ان تعطل الجلسة لعدم حصول الاكثريّة الكافية  
انعلل هذا الجود بانزال البريطانيين نوعا ما عن هذا  
العمل والقائم اياه في عهدتنا ام نعلل ذلك بعدم معرفتنا

مود في ٢٧ تشرين الثاني ودعي اليها من الضيوف : علي  
جودت بك وزير الداخلية ، رستم بك حيدر سكرتير  
جلالة الملك المعظم ، الميجر بورديلون سكرتير فخامة  
المدوب السامي ، غروب كابتن روش رئيس صحة  
الجيش البريطاني ، رزوق غنام مدير جرادة العراق ،  
كورنواليس مستشار وزارة الداخلية ، ومدير جرادة  
الاوقات البغدادية وعدا ذلك حضر من الاعضاء ٢٧  
عضوا .

واما اعضاء الهيئه التنفيذية في هذه السنة فهم : الرئيس  
حنّا بك خياط ، نائب الرئيس : هاليتان ، السكرتير :  
صائب شوكت ، امين الصندوق : سامي شوكت الكتيبي  
المستر غرابيس ثم الدكتور صائب شوكت بالوكالة .  
وفي السنة الخامسة (١٩٢٤ - ٢٥) كان مجموع اعضاء  
الجمعية في نهاية السنة ٥٨ عضوا ١٢ منهم كانوا برطانيين .  
وفضلا عن ذلك فقد اصبح للجمعية اعضاء خارج العاصمة  
وهم صبة اذا اضمناهم الى ذلك المجموع اضحي عدد الاعضاء  
في هذه السنة ٦٣ عضوا . وكانت الهيئه التنفيذية كما يلي  
الرئيس الدكتور هاليتان نائب الرئيس سامي شوكت  
السكرتير صائب شوكت . امين الصندوق ابراهيم عاكف  
الكتيبي الدكتور توفيق رشدي والاعضاء دانلوب نظام  
الدين شكري محمد . وقد اقيمت المادبة السنوية في  
نزل مود في ١١ كانون الاول سنة ١٩٢٤ وكان ضيوف  
الجمعية رستم بك حيدر والميجر بورديلون ورشيد بك  
الحوجة ( امين العاصمة ) وكورنواليس وكامرون ( مدير  
الاوقات البغدادية ) غروب كابتن هاردي وولس ( مدير

الواجب فقد لاحظنا ان اغلب الحاضرين في جلسات  
الجمعية هم الانكليز انفسهم في حين اننا نحن اولو الشأن في  
هذا الامر نتملص من الواجب فالى الاعضاء الكرام اذف  
هذه الكلمات راجيا من حضراتهم ان يعمقوا النظر في  
حالة الجمعية الحاضرة وبعلموا ان الجملة الماضية قد ارجئت  
لانه لم يحضر من الاعضاء عد اربعة ثلاثة منهم برطانيون  
وفي هذا كفاية لجلب انظار الاعضاء المحترمين . ونحن  
لسنا بعائدين الى هذا الموضوع مرة اخرى وكنا الاخيرة  
ان الجمعيات الطبية في العالم سائرة نحو التقدم بكل جد  
ونشاط ومعظم الباحث العلمية الجديدة والمكتشفات  
العصرية انما هي محصول سعيها وهناك الالف من امثال  
هذه الجمعيات كلها تسير الى الامام بدون توقف . فاذا  
نحن احجمنا عن تخصيص ساعة من الزمن في كل شهر  
لحضور الجلسات فذلك يدل على عدم رغبتنا في مثل هذه  
المشاريع وهذا مالا نود ان يكون .

#### جلسات الجمعية

انتهت جلسات الجمعية لسنة ١٩٢٥ - ٢٦ في تشرين  
الاول ١٩٢٦ وقبل ان تستقبل الجمعية عامها الجديد  
بعقد عادة اجتماعين بعد اتمام اعمالها السنوية العلمية الاول ،  
اجتماع سنوي يشترك فيه جميع اعضاء الجمعية . يانتم  
في نهاية السنة لانتخاب هيئه تنفيذية جديدة للعام المقبل  
والثاني ، اجتماع خاص بالهيئه التنفيذية الجديدة يعقد  
لتقرير منهاج المادبة السنوية التي تقام في نهاية كل عام  
وترتيب منهاج الخطب التي تلقى في خلال العام الجديد .  
وقد تم انعقاد الجلستين المذكورتين واقيمت المادبة

السنوية وها نحن نذكر للقراء خلاصة ما جرى :

#### الاجتماع السنوي لسنة ١٩٢٥ - ٢٦

كان هذا الاجتماع خامس اجتماع سنوي عقده  
الجمعية منذ تاسيسها ، وقد التأم مساء ١٨ تشرين الثاني  
١٩٢٦ في مكتبة الجمعية الطبية البغدادية في المستشفى  
الملكي واهم ماتم فيه انتخاب الهيئه التنفيذية الجديدة  
فكانت نتيجة هذا الانتخاب كما يلي :

للرئاسة	الدكتور سامي بك شوكت
نيابة الرئاسة	» وودمن
السكرتارية	» هاشم الوزري
امانة الصندوق	» ابراهيم عاكف الالوسي
امانة المكتبة	» توفيق رشدي

عضوية اللجنة التنفيذية : الدكتور حنا بك خياط  
هاليتان ، دانلوب .

وبعد ان انتهى الانتخاب قدم الرئيس السابق  
الدكتور دانلوب كرمي الرئاسة الى الدكتور سامي بك  
شوكت واستمرت الجلسة في اتخاذ بعض القرارات لاعداد  
المادبة السنوية واستماع التقرير السنوي الذي يشمل  
اعمال الجمعية في خلال العام المنصرم .

#### اجتماع اللجنة التنفيذية

عقدت اللجنة التنفيذية الجديدة اجتماعها في ظهر  
٢٥ تشرين الثاني ١٩٢٦ في مكتبة الجمعية وقررت  
ما يلي :

(١) ان تكون ضيوف الجمعية في المادبة السنوية  
مؤلفة من الدوات الالية : رستم بك حيدر ، الميجر  
بورديلون ، كورنواليس ، ستانفورد ( رئيس صحة

الجيش البريطاني) رشيد عالي بك (وزير الداخلية) محمود نديم بك الطبقي (متصرف لواء بغداد) . أشأت بك السنوي (امين العاصمة) . المتركامرون (مدير الاوقات البغدادية) . سليم حسون (مدير جريدة العالم العربي) رزوق غنام (مدير جريدة العراق) .

(٢) ان يقترح رئيس الجمعية الدكتور سامي بك شوكت على المائدة شرب نخب جلالتي ملك العراق وملك بريطانيا العظمى وان يقترح الدكتور حنا بك خياط شرب نخب القوات البريطانية في العراق و يجيب عليه الدكتور ستانفورد وان يقترح الدكتور هاشم الوتري شرب نخب الجيش العراقي و يجيب عليه الدكتور امين بك معلوف وان يقترح الدكتور هيكل شرب نخب الضيوف فيجيب عليه رستم بك حيدر والميجر بورديون وان يقترح رشيد بك عالي شرب نخب الجمعية الطبية البغدادية فيجيب عليه الدكتور سامي بك شوكت . (٣) ان يكون منهاج الجلسات للسنة المقبلة على الوجه المدرج في صحيفة خاصة ماحقة بهذا العدد .

المأدبة السنوية

اقامت مأدبة الجمعية للمرة السادسة مساء الخميس الموافق ٩ كانون الاول عام ١٩٢٦ في نزل مود وقد حضرها ٣٩ عضواً من اعضاء الجمعية مع ضيوفهم وكانت غاية في الابهة والتنظيم وقد حصلت الجمعية على مودة ضيوفها الذين شرفوها بحضورهم ونالت ثقة الصحافة البغدادية حيث لهجت امهات تلك الصحف بالثناء على مساعي الجمعية المثمرة واطمنت في البحث عن مزاياها وخدماتها الجليلة في خلال سنواتها القصيرة فتحن باسم

الجمعية تقدم لهم الشكر على قبولهم دعوتها وتقديرهم المساعي الرائعة التي تقدمها جمعية الاطباء لعالم الفن والجمعية سوف تحفظ في تاريخها الكلمات الذهبية التي فاه بها ضيوفها الكرام والمعاضدات الثمينة التي اخذوا على عاتقهم القيام بها لاسيا في امر فتح المدرسة الطبية فالجمهور الطبي العراقي واجباله المقبلة سوف تبجل الشخصيات العظيمة التي ما برحت تصغي الي نداء الجمعية الطبية في كل امر يعود على البلاد بالخير الجزيل .

التقرير السنوي السادس للجمعية الطبية البغدادية لسنة ١٩٢٥ - ١٩٢٦

رأت اجتماعات سنة ١٩٢٥ - ١٩٢٦ منذ كانون الاول سنة ١٩٢٤ وكانت الجمعية مؤلفة من (٦٥) عضواً (٥٨) منهم في العاصمة و (٧) في الخارج وقد عاد اخيرا الدكتور فائق شاكر والدكتور محمد كافي الى العاصمة وانضم الى الجمعية في خلال السنة الدكتور شاكر محمدي والدكتور روبين والدكتور ربه ربه شك والدكتور ماكلادو والدكتور ما كرجي والدكتور ساموئيل بايس فاضحى عدد الاعضاء الموجودين في العاصمة (٦٥) عضواً اذا اضيف اليه عدد الذين في الخارج وهم (٦) اضحى عدد الاعضاء (٧١) عضواً .

وما برئس له ان الجمعية اضاعت زهيوها محترماً وهو الدكتور ارهاتيان الذي توفي في صيف هذا العام وقد استهني من عضوية الجمعية الدكتور علي ثروت مدعيان ان احواله الصحية لم تساعد على حضور الجلسات فتبقى من

مجموع ٥٠٠ عدد الاعضاء (٧٠) عضواً في داخل العاصمة وخارجها (١٣) منهم برطانيون و (٥٦) وطنيون وقد غادر العاصمة السكرتير الدكتور صائب شوكت والكاتب توفيق رشدي وسافرا الى اوربا لطلب العلم .

هيئة ادارة الجمعية

- الرئيس : الدكتور دنلوب
- نائب الرئيس : الدكتور سامي شوكت
- السكرتير : الدكتور صائب شوكت
- امين الصندوق : الدكتور ابراهيم عاكف
- الكاتب : توفيق رشدي

الاعضاء الدكتور حنا خياط الدكتور هيكل الدكتور هاشم الوتري .

اعضاء الجمعية

نورد فيما يلي اسماء اعضاء الجمعية الموجودون في العاصمة مرتبين على حروف الهجاء وهم حضرات الاطباء

- ابراهيم عاكف الالوسي
- ابراهيم المعلوف
- ارام زوزواتجيان
- اسماعيل الصفار
- امين المعلوف
- نهر بنخ راوبه شيبك
- بجوئي
- بن
- توفيق رشدي
- توفيق محمود

- تود
- جرج حيقاري
- جوبانيان
- حنا خياط
- داود نسيم
- دانلوب
- دارلينغ
- روبين
- زوزنفلد
- رئيسيان
- سلمان زكريا
- ساموئل ادانو
- ساموئل بايس
- سامي سلجان
- سامي شوكت
- ستاوروز
- سكندريان
- ساندرسن
- سبنسر
- سليم
- سلجان غزاله
- شريف عسيران
- شوكت الزهاوي
- شأكر محمدي
- شأكرى محمد
- صائب شوكت

- صبري مراد  
طوبالين  
عبد الرحمن  
عبد العزيز محمد  
عبد القادر اسود  
عبدالله اربلي  
عزت  
علي ثروت  
فائق شام كر  
كورديان  
ما كرجي  
كرايس  
ما كلاود  
مظفر  
محمد كاني  
محمود ضيا
- ميرزا بهتوب  
مقصود طوبالين  
موشي حسيقل  
مياس  
نظام الدين  
نور الله  
نورمن  
نجيب باريك  
ولاستا كالوفا  
هيكس  
هالينان  
هاشم الوزري  
يحيى سمبكية

واما اعضاء الجمعية الذين في خارج العاصمة فهم «١»  
اجمداشكر السويدي «٢» الملاطون «٣» توفيق الشهابي  
«٤» كامل المغني «٥» شريف الرفاعي «٦» كورتر

المنهاج السنوي لجلسات الجمعية

نوع الجلسة	محل الاجتماع	التاريخ	موضوع المحاضرات	اسماء الخطباء
اعتيادي	مكتبة الجمعية	٢٣ كانون الاول ١٩٢٥	الدقم المادورائي	الدكتور صائب شوكت
»	»	٢٧ كانون الثاني ١٩٢٦	حفظ الصحة من المهد والتربية الاخلاقية	« سليمان غزالة
»	»	٣١ مارت ١٩٢٦	الحبن واسبابه في العراق	« هاشم الوزري
»	»	٢٦ مايس ١٩٢٦	نسبة وقائع الامراض في الوباء العراقي المختلفة	« هيكس
»	»	٢٩ ايلول ١٩٢٦	الهييموايز والهييموايزين	« نظام الدين
»	»	٢٧ تشرين الاول ١٩٢٦	الكهر بائيه في المعالجه الحديثه	« شكري محمد

وقد حذفت من المنهاج محاضرتان اعتذر صاحبها عن القائما لاسباب خاصة وهي ر ١١ الامراض في العراة قديما وحديثا للدكتور داود نديم (١٢) وحفظ الصحة والمدارس للدكتور حنا بك خياط .  
وخلاف ذلك فان مواد المنهاج قد انجزت على مايرام فمن الواجب ان اسوق للخطباء المحترمين اعظم التثناء على ماتكبدوا من المشاق في سبيل خدمة الجمعيه ولا بدلي من اسداء التكر الجزيل لادارة المستشفى الملكي واطبائها لعنايتهم بعرض الحادئات المرضيه المفيدة والتحاضير المجهرية والصور الشعاعية التي اذلت مساعي الخطباء وازافت الى الاجتماعات فوائد عمالية جزيلة . واعترفا بفضلهم اذكر هنا اهم ماعرضه على الجمعية من الحادئات المرضية  
١ عرض الدكتور صائب شوكت مرضيا مصابا بالرعام في اجتماع كانون الاول سنة ١٩٢٥  
٢ عرض الدكتور ر دانلوب حادئة بور بورا هييمورا جيكا وعرض الدكتور ابراهيم عاكف الالوسي حادئة داء الفيل

ناشئه عن مرض البلهارزيا وذلك في اجتماع مايس ١٩٢٦  
٣ عرض الدكتور عبد الرحمن مر بضا مصابا بكيس ديداني في عينه اليسرى وعرض الدكتور جورج حيقاري مر بضا مصابا بفتق النخاع الشوكي وعرض الدكتور ابراهيم عاكف الالوسي حادئة فليج العصب المحرك الوحشي للعين ناشي عن صدمة في قاعدة الجمجمة وذلك في اجتماع تشرين الاول ١٩٢٦  
وهناك حادئات مرضية عديدة اخرى قد عدتكم عن ذكرها مكتفين بما ذكره دليلا على خدمة المستشفى الملكي للجمعية الطبية بعرضها تلك الحادئات التي دارت حولها مناقشات علمية على جانب عظيم من الفائدة واملا في المستقبل ان يتسع نطاق هذه الحركة العلمية وتخرج من دائرة المستشفى الى ساحة المشاهدات الطبية التي تعرض على انظار زملائنا اعضاء الجمعية المحترمين في عياداتهم الخاصة فعملوا على تنشيط تلك الحركة المباركة التي اسست الجمعية من اجلها .

كيفية المواظبة

على حضور الاجتماعات

اورد فيمايلي مجموع الاعضاء الذين حضروا اجتماعات الجمعية في خلال السنوات الثلاث الاخيرة:

السنة	تشرين الثاني	كانون الاول	شباط	مارت	نيسان	مايس	يونوز	اغستوس	تشرين اول
١٩٢٣-٢٤	١٧	١٥	٢٢	١٦	١٩	١٣	١٠	١٥	١٢
١٩٢٤-٢٥	١٩	٢٣	٢٢	١٩	١٥	٢٤	١٥	٠٠	١٩
١٩٢٥-٢٦	٠٠	١٦	٠٠	١٧	٠٠	٢٠	٠٠	٠٠	١٢

## ميزانية مكتبة الجمعية لسنة ١٩٢٥ - ١٩٢٦

التاريخ	الواردات	المبلغ	التاريخ	المصروفات	المبلغ
				آه ريبه	٢٥
١٩٢٥	الباقى من السنة الماضية	٣٨٥ ١	٢٥٤٢٤٧	صرفت من قبل الكني	٢٥
١٩٢٦	من بدلات الاشتراك	٢٥١ ٥	٢٥٤٥٤١٦	»	٥٠
			٢٥٤٦٤٢١	»	٢٥
			٢٥٤٧٤١٤	»	٥٠
			٢٥٤٧٤٢٥	»	٥٠
			٢٥٤١١٤١٧	كتاب الطب العربي	١٨
			٢٦٤٩٤٢٨	للموازنة	٣
					٣٦٨
					٣٦٨
					٦
					٦٣٨

والطرق المتخذة في مكافحتها وبعلمات فنية اخرى مما يحسن بكل طبيب عمراقي الوقوف عليها ولما كان التقرير يضاف جداً ولا يتيسر لكل طبيب الحصول على الزمان الكافي لمطالعتها بكل حدا فبغيره فقد رأينا ان نجعل في جابلي اهم ماجاء فيه لتكون قد خدمتنا القراء في هذا الامر . يبحث هذا التقرير عن شؤون الصحة العامة في خلال سنتي ١٩٢٣ - ٢٤ و ١٩٢٤ - ٢٥ ويقع في ٢٣٨ صفحة وقد قسم الى سبعة فصول . و يبحث الفصل الاول في ميزانية الصحة العامة واما الفصل الثاني فيبحث

## ١- ملخص التقرير السنوي

## لمديرية الصحة العامة

قد ذكرنا في العدد السابق صدور هذا التقرير ولم يتسع لدينا الوقت لنشر مجمل يحتوي على اهم ماجاء فيه وقد نصفه الان فوجدناه مما لا يستغنى كل طبيب عمراقي عن قراءته لانه يوقف القارئ على مساعي هذه الدائرة النشيطة ويطالع على اعمال المؤسسات الصحية المنتشرة في انحاء القطر والامراض المتسلطة على بعض المناطق

اعضاء الجمعية الطبية البغدادية برئاسة الدكتور دانلوب رئيس الجمعية المذكورة

## ميزانية الجمعية لسنة ١٩٢٥ - ١٩٢٦

## المصروفات

آه ريبه	
٨٧٦	اجرة الضيافة السنوية
٢٥	اجرة طبع برنامج الضيافة
١٠٠	اجرة طبع العدد الاول للسنة الثانية
	من المجلة الطبية البغدادية
١٣٠	اجرة الخادم عن ثلاثة اشهر
٢	قيمه بطاقات لاجل الضيافة
١١٣٣	المجموع

## الواردات

آه ريبه	
٥٢٨	الباقى في البنك من السنة الماضية
٥١٠	مجموع الاشتراكات في الضيافة من ٥١
	عضو بحساب ٢٠ ريبه من كل عضو
٦٨٠	مجموع الاشتراك في انضباطه من ٣٤
	عضو بحساب ٣٠ ريبه من كل عضو
١٧١٨	المجموع

١٧١٨ الواردات

١١٣٣ « المصارفات

٥٨٥ الباقى في صندوق الجمعية

فيوضح من هذا البيان ان عدد الاعضاء الذين حضروا جلسات السنة الحاضرة اقل مما هو في السنين الماضية وهذا ما يدل على اهمال الاعضاء المحترمين واجباتهم نحو الجمعية وهي لا تطاب منهم سوى ساعة من الزمن يشرفون بها بحضورهم مرة في كل شهر ولا اود ان اذكرهم باكثر من ذلك لانني وجدت ان التثاب الذي وجه الى حضراتهم في السنة الماضية لم يجد نفعا فتركنا امر الحضور للاجتماعات وعدمه على عواتقهم وهم ادري بما في ذلك من التعب تجاه الغاية المنشودة من تاسيس الجمعية

## المأدبة السنوية

اقيمت المأدبة السنوية في نزل كارلتون مساء الخميس الموافق ١٠ كانون الثاني ١٩٢٥ نحو الساعة الثامنة ونصف زوالية مساء وحضرها الضيوف الالية اسماؤهم :

- ١- ارستم بك حيدر سكرتير جلالة الملك المعظم
- ٢- الميجر بورديلون سكرتير نخاعة التدوب السامي
- ٣- نشئت بك السنوي امين العاصمة
- ٤- حكمت بك سليمان وزير الدبلوماسية
- ٥- ناجي شوكت متصرف بغداد
- ٦- غروب كابتن هاردي وولس مدير صحة الجيش البريطاني في العراق

٧- المستر كامرون مدير جريدة الاوقات البغدادية

٨- سليم حنون مدير جريدة العالم العربي

وحضر في المادبة ماعدا هؤلاء الذوات ٣٥ عضوا من

في التشكيلات الصحية واليك مجمل ما جاء فيه :

( ١ ) درجات الاطباء :

تقسم درجات الاطباء الى خمس درجات : الاولى  
وتعقد لمدير به الصحة العامة ومفتشيتها والثانية وتعطى لمن  
يتولى مدير به احدى المعاهد الفنية او التدريس الطبي  
او رئاسه الصحة في الالويه . والثالثة وهي تعطى لمدير به  
المستشفيات او معاونيه تلك المديرات او الاختصاص  
في احدى وظائف المستشفيات . والرابعة وهي تعطى لمن  
يتولى الطبابة المركزية والطبابة البلدية في مركز اللواء  
وطبابة المخافر وحراسه المستشفيات . والخامسة وهي تعطى  
لمن يقوم بطبابة البلدية في الاقضية وطبابة المكاتب  
والسجون .

( ٢ ) المجلس الصحي العالي :

ينظر المجلس الصحي العالي في الامور الادارية  
كالمسائل الادارية التي يعرضها مدير الصحة العام لطالب  
مشورته فيها وترشيح كبار الامور بين الصحيين العراقيين  
وحفظ النظام بين موظفي دوائر الصحة والنظر في مسائل  
الاداب وسوء التصرف في ممارسة المهنة الطبية . وفي  
الامور الفنية كالنظر في لوائح القوانين والتعليمات التي  
تتقترحها مديرية الصحة العامة والمسائل الفنية الاخرى  
التي لا بد لمديرية الصحة العامة اطلب الاستشارة فيها حتى  
يقضى احداث المدرسة الطبية ويجتمع هذا المجلس  
مرة في كل شهرين ويتألف برئاسة وزير الداخلية من  
كبار مأموري الصحة .

( ٣ ) : لاطباء والصيادلة الموظفين في مديرية

الصحة العامة .

يوجد في خدمة المصلحة الصحية العراقية « ٦٩ »

طبيدا « ٢٥ » منهم بر يطانيون و « ٧ » هنود . واما  
الصيادلة الذين في خدمة الصحة العامة فهم ٤٣ صيدليا .  
وهناك ١٣ ملحقا و ٧٩ مضمدا و ٧٣ ممرضة يشتغلن  
في مؤسسات الصحة العامة .

الفصل الثالث

يتولى هذا الفصل على المعاهد الفنية وهي :

١ - المختبر المركزي ومقره المستشفى الملكي في  
العاصمة ومن جملة اعمال هذا المختبر المفردة استحضارة  
٢٠٠٠٠٠ جرعه من مصل الحصبة عند استيلاء هذا الداء  
في عام ١٩٢٣ او قد قام هذا المختبر في خلال سنة ١٩٢٣ -  
٤ بفحص ٩١٨٨ مادة لاغراض فبه متنوعة .

وقد اوفدت مديرية الصحة العامة مديره الدكتور  
ميلس للقيام بالتبقيات في معهد يامنور وذلك في عام  
٢٥ - ١٩٢٤ وقد قضى في ربوع الهند بضعة ايام بعد  
ان شاهد طرز العمل في المختبر السريري في بارل ومعمل  
المصل الامبراطوي لحكومة الهند في كلكتا

(٢) معهد داء الكلب : نقل معهد داء الكلب في عام  
١٩٢٣ من محله القديم في المختبر المركزي الى بناه المتشي  
الملكي وقد راجع هذا المعهد خلال سنتي ١٩٢٤ و ١٩٢٤  
للكشف والمداواة ٣٩٤ شخصا واستحضر هذا المعهد  
خلال سنة ١٩٢٣ مقدار ١١٨٠٠ سنتيمترا مكعبا من  
اللقاح ضد داء الكلب

« ٣ » معهد اللقاح ضد الجدري نقل هذا المعهد من  
العارة عام ١٩٢٣ وعهد بادارته الى الفاحص السريري  
الذي تسلم في الوقت عينه من المذخر الطبي الملكي اعمال  
توزع جميع انواع المصول واللقاح للمؤسسات الصحية  
في القطر .

استحضر هذا المعهد لقاح الجدري من العجول التي  
بقدمها معهد خاص ويستخدم في تحضيره لقاحين احدهما  
من معهد للمصل التلقيحي في بلجيكا وقد استحضر المعهد  
من اللقاح عام ٢٤ - ١٩٢٣ ٢٧٦٨٥٠ زريقة .

« ٤ » معهد اشعة زوتكن : يقوم هذا المعهد في المستشفى  
الملكي في العاصمة وقد استكمل جميع العدد التي يحاجها  
البحث الشعاعي والمعالجة به واعماله في خلال سنة ١٩٢٣  
هي : انه اجري التداوي بالشعاع ل ٢٨٣ مريضا وعالج  
بالكهر بائية ٣٨ مريضا واجري الاستكشاف الشعاعي  
والرسم الشعاعي ل ٩٣٩ مريضا وفي عام ١٩٢٤ كان  
العدد الاول ٣٢٩ والثاني ٣٧ والثالث ٩٥٩ ويقوم  
بادارة هذا المعهد الدكتور نور من .

« ٥ » المختبر الكيمياء : نقل هذا المختبر من بناه  
الكانن على ضفة دجلة اليمنى الى احدى ابنة المستشفى  
الملكي في بغداد وتسلمت البنائة المذكورة ادارة المعارف  
فاقامت فيها دار المعلمين ويقوم بادارة المختبر المستر باست  
ومن اعمال هذا المختبر في خلال ١٩٢٥ - ١٩٢٤ انه  
انجز ٦٧٥ بحثا كيمياويا ١٣٤ منها لدائرة الصحة والشرطة  
و ٣٨ للاشغال العمومية والرى و ٣٧٤ للسكك الحديدية  
و ١١٥ للكمارك والمكرس و ٨ لدوائر الحكومة السائرة  
و ٦ لجيش اللوى .

وتقسم انواع النماذج المهمة التي نظر فيها المختبر على  
الوجه التالي :

« ١ » تحرى السموم في الاحشاء ونموذجات بشرية  
تجرى المختبر الكيمائي ٢٠ من هذه النماذج و يطلب المختبر  
لاكمال مساعيه في هذا الخصوص معلومات صريحة كافية

حول حادثه التسمم وقد وضعت دائرة الصحة العامه  
نموذجا للتقرير الطبي الذي يجب العمل به في المستقبل  
وهو يزود المختبر بجميع المعلومات التي ترشد الفاحص  
تمهيدا الى البحث .

« ٢ » تحرى السموم في الادوية والاطعمه وغيرها ،  
يشمل هذا القسم الادوية وانواع الزيج التي يعطونها  
المتطبيون والماء كولات والمشروبات التي تقع بها حوادث  
التسمم وقد اجري الفحص الكيماوي في ٢٠ نموذج منها  
واشهر المواد السمية التي وجدت فيها كانت الزرنبخ  
ومستحضرات الزئبق .

« ٣ » تحرى البقع الدموية في الثياب وغيرها من المواد  
الملوثة بالدم : فحص المختبر ماعدا الثياب اشياء اخرى  
ملوثة بالدم كالخناجر والسكاكين وما اشبه ذلك وكان  
عدد الفحص من هذا القبيل ٤١ وكان يرمي بهذا  
الفحص الى تفرق دم الانسان عن دم الحيوان والطريقة  
الوحيدة التي يستعملها المختبر لهذا الغرض هي طريقه  
( تيشان ) التي يستحصل بها الهيمين باستعمال الجياك  
والبنزبدين .

« ٤ » تحليل مياه محركات القطار : وفيها نموذجات من  
المرجل ، تعتبر هذه الاشغال اهم مايقوم به المختبر من  
الاعمال نحو دائرة السكة الحديدية وقد اجري المختبر في  
خلال السنة تحليل ٣١٠ نموذجا من المياه التي توضع في  
داخل المرجل لاستحصال البخار والمرجل هو اثمن شئ  
في المحرك البخاري والغازات والاملاح الموجودة في الماء  
هي من اهم مسببات سمول (١) المرجل مباشرة ام بالواسطه  
(١) (سمل - سمولا) الثوب : ناخلق ولكن (سمل)  
الحوض او المرجل : لم يخرج منه الا الماء القليل .

والماء الذي يحتوي على هذه المواد لا يصلح للاستخدام في مثل هذه الاغراض ولذلك طلبت دائرة المحركات في السكة الحديدية العراقية اخذ نماذج المياه لكي يتمكن المختبر من الوقوف على اصلحها فتبين بنتيجة التحليل ان مياه شط العرب رديئة للمراجل لان تركيبها يتبدل يوميا من جراء المد والجزر وتتنازع تعاملات مختلفة لجمالها فابله الاستعمال واما باقي المياه العراقية فمنها ما هو جيد ومنها ما هو قابل للاستعمال .

« ٥ » الاشغال العمومية وامتحن مواد البناء المحلية : يفحص المختبر الكيمياء المواد المحلية التي تستعمل للبناء كالتابوق والجص والبورق وانواع الزفت وبيحث فيها بجما كيميائيا وياو طبيعيا وقد بدأ بذلك منذ عام ١٩٢٣ وعرضه من ذلك تعيين تركيب تلك اواد والبحث في اصلاح طريقة احضارها والتحقيق عن امكان عمل حاصلات جديدة من المواد الموجودة .

« ٦ » المشروبات الكحولية والصبغات والمطورات : يقوم المختبر بتحليل هذه المواد لمعرفة قوة الكحول الموجود فيها وقد اوضح للمختبر ان القوة الكحولية في المشروبات وخاصة الوسكي ضعيفة جداً لانتعاجاز درجة كحولها ٢٣ بالمائة وقد اجري ذلك عمدا من قبل التجار بالانفاق مع اصحاب المعامل في الخارج تخلصا من رسوم الكرك .

« ١١ » ماء الشرب : يطهر ماء المدينة عادة بالكولورين ولم يزل كذلك وقد تبين من تقرير مدير المختبر السريري بان درجة التطهير كانت كافية وهناك خمس مضخات لاسقاء المدينة وهي كائنة في باب المعظم وخضر

الياس والميدان والصبغة والباب الشرقي وجسر مود . والمختبر ينظر في تركيب المياه التي تسوقها هذه المضخات .

٦ . مدرسه الصيدلة :

دخلت هذه المدرسة من طورها الابتدائي الى طور اكمل و يتولى التدريس فيها الدوات الانية : المستر ينسون ( مدير المدرسة ومعلم فن الصيدلة ) المستر باست ( معلم التطبيقات الصيدلانية ) المستر ريموند ( معلم الكيمياء والمستحضرات الطبية ) ومنشى افندي حيا ( معلم دستور الادوية ) والدكتور سامي شوكت وهاشم الورتي ( لتعليم القوانين الصيدلانية بالناووية ) .

وتتكون المدرسة من صفين ( ١ ) الصف الابتدائي ( ٢ ) الصف المنتهي . ولا يقبل الى الصف المتدبسي الا الذين قد حازوا الشهادة من المدارس الثانوية او ما يعادلها من المدارس الاهلية والمستحضرون الموظفين في المؤسسات الصحية العراقية . وهناك شروط اخرى ينبغي ان يجوزها الطالب للدخول الى المدرسة فاذا حازها وجب عليه تقديم صك يتمهد به خدمة الحكومة العراقية بصفة صيدلي في احدى مؤسسات الحكومة الصحية مدة سنتين حسب رغبة مديرية الصحة العامة .

وقد نال الاجازة من هذه المدرسة ( ١٤ ) صيدليا في عام ٢٤ - ١٩٢٣ ( ٦ ) صيدلا في عام ٢٦ - ١٩٢٥

٧ الجمعيات الطبية : يوجد في القطار العراقي ثلاث جمعيات طبية ١ . الجمعية الطبية ببغداد ( ٢ ) الجمعية الطبية الموصلية ( ٣ ) الجمعية الطبية البصرية . ولا حاجة لتأليف اسمال الجمعية الطبية ببغداد في عام ٢٤ - ١٩٢٣ اذ انه ورد ذكرها عند البحث عن تاريخ هذه الجمعية في غير هذا المكان واما الجمعية الطبية الموصلية في عام ٢٤ - ١٩٢٣ فكانت هيئتها

كبابلي : « ١ » حذت الجمعية حذو الجمعية الطبية ببغدادية فقررت منع الطبيب من احدثات صيدلية خاصة به وعدم سماحه بالتخذ الصيدلية عملا لعيادة مرضاه « ٢ » مجادلة الهيضة بالنشرات الصحية التي تنور الجمهور في امر الوقاية منها وقد اقامت الجمعية اول مأدبة سنوية في نزل عراق بالامس دعت اليها ٤٠ من الموظفين واشراف المدينة . وعقدت جلسات فنية عديدة .

### الفصل الرابع

يبحث هذا الفصل في المؤسسات الصحية العراقية والى التقارى بيان هذه المؤسسات : تتألف هذه المؤسسات من المستشفيات الملكية وما يتعلق بها من المستوصفات والمستوصفات المستقلة .

« ١ » المستشفيات الملكية : تقسم هذه المستشفيات الى ثلاث درجات المستشفيات من الدرجة الاولى وهي التي يتجاوز عدد سرر كل منها المائة سريرا . والدرجة الثانية وهي في اغلب مرا كز الالوية وفي كل منها ما لا يقل عن ٣٠ سريرا . والدرجة الثالثة واغلبها احتياطية وضعت في الاماكن البعيدة عن المراكز الكبيرة للقيام بالامور الطبية العاجلة .

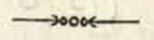
والمستشفيات الملكية « ٢٣ » مستشفى ٦ منها من الدرجة الاولى و ١٠ من الدرجة الثانية و ٦ من الدرجة الثالثة . « ٢ » المستوصفات المستقلة . يوجد في العاصمة وفي كثير من الاقضية من هذه المستوصفات التي تعالج المرضى « على الرجل » و يبلغ عددها العشرين وقد ورد الى هذه المستوصفات في عام ٢٤ - ١٩٢٣ « ٣٩٧١٢١ »

الاداريه مؤلفه من رئيس الدكتور باترسون ونائب الرئيس الدكتور داود جابي والسكرتير الدكتور عبدالله قصير . وتتكون اعضاءها من ٢١ عضوا وقد القيت في جلسات الجمعية خلال السنة ٨ محاضرات علميه وعالجت مواضع اداريه منها مسئلة منع الطبيب من اتخاذ الصيدليه عملا لعيادة مرضاه فقر رأبها على عدم منعه بشرط ان يكون المريض حرا في اتباع العلاج من اسة صيدليه كانت وقرر ايضا ان يمنع الطبيب من تشغيل صيدليه براس ماله او يستأجر صيدليا لذلك واقترحت الجمعية بفضل الامور الصحية عن البلديه ور بطها بادارة الصحة رأسا . وقد تبذلت الهبة الادارية في عام ١٩٢٤ فكان الرئيس الدكتور وودين ( رئيس الامور الجراحية في العاصمة في الوقت الحاضر ) ونائب الرئيس الدكتور فتح الله ساعاتي والسكرتير الدكتور بشير مرسوم ونقص عدد الاعضاء من ( ٢١ ) الى ( ١٨ ) عضو بسبب سفر بعض الاعضاء الى العاصمة كالدكتور حناز بوني وبجي صميكة . وقد عقدت الجمعية في خلال هذه السنة ١٠ جلسات علمية واعم مقرراتها الادارية ( ١ ) نشر ما يفيد الاهلين من الخطب التي تلقى في الجمعية ( ٢ ) تدوين الطب الخرافي الذي تعمل به العامة ( ٣ ) طلب تاسيس مختبر سريري مجاني ومراقبة المنطبيين وبأهي العقاقير . واما الجمعية الطبية البصرية فكانت لجنتها التنفيذية في عام ٢٤ - ١٩٢٣ مؤلفة من الرئيس ( الدكتور بوري ) ونائب الرئيس ( الدكتور رامي ) والسكرتير ( الدكتور عبدالله بروسوم ) وامين الصندوق ( الدكتور بهجت مسيح ) وكانت اهم مباحث الجمعية خلال السنة

مرضا وحصار عدد هذه المستوصفات ٢٩ مستوصفا في عام ٢٥ - ٩٢٤ وقد ورد الى هذه المستوصفات في هذا العام « ٤٩١٢١٥ » مرضا .

« ٣ » المستوصفات الملحقة بالمستشفيات : يوجد من هذه المستوصفات ٢١ مستوصفا قد عابت في عام ٢٤ - ٩٢٣ ( ٤٧٨١٧٦ ) مرضا وقد ارتقى هذا العدد في عام ٢٥ - ٩٢٤ الى « ٥٧١٠٥٦ » مرضا .

للبحث صلة

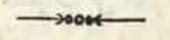


ملخص اعمال ادارة صحة العاصمة

في خلال تشرين الاول ، تشرين الثاني ، كانون الاول

علم

١٩٢٦



مأخوذ من تقاريرها الشهرية

\*\*\*

الولادات والوفيات

ولد في بغداد في خلال هذه المدة ( ١١٠١ ) طفلا وتوفي ( ١٣٣٢ ) شخصا كان معد الولادات المسجلة ١٧٠٦ بالالف سنويا ومعدل الوفيات المسجلة ( ٢١٠٥ ) بالالف سنويا . وقد بلغ مجموع وفيات الاطفال الذين بين السنة والخمس سنوات من العمر ( ٥٨٥ ) وهو ما يزيد على النصف من جميع الوفيات

الامراض السارية داخل العاصمة :

الملاريا ( ٧٥ ) السل الرئوي ٥٣ . الحصبة ٢١ . الجدري ٦ الخناق ١٤ . الانفلونزا ٨ . الحمرة ٣ . الزحير ٧ . الحماقي النفاسيه ١ . البلهارزيا ٣ . الحماقي التيفوئيدية ١٠ . جدري الماء ١ . التهاب النكفة ١ . الجرمة الخبيثة ١ . اشغال مستوصف الامراض الزهرية :

اجرى الكشف الطبي في خلال الثلاثة اشهر الاخيرة على ( ٥٠٩١ ) مومسه مع راقصة وكان عدد تطعيم السالفقرسان ٢٢ . وعدد حقن الزيتي ٩٩٠ . وقد ارسل ١٠٠ مريضات الى مستشفى الاعتزال للمعالجة وارسل ١٣٣ تحضير من افرازات المجاري التناسلية والبولية الى المختبر السريري

لاجل البحث البكتريولوجي فكانت ٥٠٦٩ موجبا وقد بلغت واردات المستوصف خلال هذه المدة ٣٧٢٠ ربية

اطفال الصيادلة والكشف على المستخدمه من الخ

١ - قد اجري الكشف الطبي في مركزه الدهانة والكرخ على ( ٢٠٤ ) شخصا من ارباب الحرف والصنائع وقد بلغت واردات الفحص ٩٢٢ ربية و ١٢ انه

قد صنعت خلال الثلاثة اشهر في ٢٧ صيدليه ٤٨٤٨٤ وصفة اعطيت من قبل ٨٧ طبيا وبلغت اثمان هذه الوصفات ٢٩٤٧١ ربية فيكون معدل ثمن كل وصفة ١٠ آتات تقريبا وكان التصيب الاوفر من تحرير هذه الوصفات لاربعة اطباء .

وقد صودق في خلال تشرين الاول ٩٢٦ على استيراد ١١٩ قائمة ٨٣ منها الاصحاب المستودعات الطبية و ٢٩ للصيادلة وقد اغرم التاجر نسيم مير حكاك في محكمة جزاء بغداد بثلاثه ربية لاستيراده ادوية بدون اجازة من السلطة

الصحية وقد اجيز في خلال هذا الشهر لاسحق اسحق ان يتماطي تجارة الاجزاء الطبية .

تجهيز الماء :

جهز الاهالي ببغداد تقريبا ١٥٣ جالون من المياه في خلال الثلاثة اشهر اى على وجه التقريب ٧ جالونات لكل شخص يوميا ١٨٠ جالون شهريا

وقد حال ماء دجلة الغير مطهر بالكورين ووجد ان معدل مجموع الجسيمات العضوية التي يحتوي عليها اس م ٣ في شهر تشرين الاول ١٩٢٠٠ وفي شهر تشرين الثاني ٢٢٤٠٠٠ وفي شهر كانون الاول ٢٥٥٠٠٠

وقد حلل خلال الثلاثة ١٠٤ نموذج من الماء المطهر بالكورين فتبين ان معدل مجموع الجسيمات العضوية التي يحتوي عليها اس م ٣ مساوي ٣٦ جسيمه

تقرير مستشفى الاعتزال :

الباقون في اول

التوفون في هذه

المتوفون في هذه

تقارير المصحة يتناء :

قد اجري الكشف الصحي في خلال الثلاثة اشهر على ٥٨ باخرة مع ٤٧٦٠ راكب خرجوا من ميناء بغداد فلم يعثر بينهم على اية اصابة من الامراض السارية . وقد وردت الى ميناء بغداد في نفس المدة ٥٤ باخرة تحمل ٣٣١٧ راكبا اجري الكشف على تلك البواخر وراكبها فلم يوجد اية اصابة بالامراض السارية .

التقرير الشهري للواء بغداد عن ثلاثة اشهر -

الولادات والوفيات اصابات الامراض السارية

الكظمية ٥١ ٩٦ حصبة ٣ جدري ٨ تيفوئيد ١

خناق ١ التهاب الدماغ ١

لا عظمية ٨٤ ٩٤ جدري ٣ نكفة ١ جذام ١ كزاز ١

الكرادة ٢٩ ٢٨ السل ٣ التيفوئيد ٢ النكفة ١

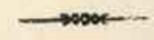
الملاريا ٢

بلد ملاريا ١٢٤ بلهارزيا ١٥ تيفوئيد ١

جدري ١٠

مذكرة عن ذات الرئة

من الممكن ان يكون لذات الرئة علاج خاص ولكننا لم نسمع عنه شيئا الى الان وبالرغم عن جميع التحريات والابحاث والاختبارات العلمية التي اجريت للحصول على واسطة دوائية خاصة لمعالجة ذات الرئة فان هذا المرض لم يزل من ام عوائل الموت .



تقارير المصحة الخصوصيه

اسم المستشفى

الداخولون في

المتوفون في

المتوفون في

المتوفون في

المتوفون في

المتوفون في

وقد التجأ نفر من الاطباء قبل بضعة سنين الى استعمال  
ضخامات باردة حول الصدر لمكافحة هذا المرض ولكن  
هذه الطريقة لم تنجح في تنقيص الوفيات وقد نبذها  
معظم الاطباء لانها لم تات بالفوائد المطلوبة وقد اتضح  
الهور ان اوفق طريقة معالجة الداء هي تطبيق الحرارة  
الرطبة بصورة مستمرة وقد تبين من كشوفات الاطباء  
المرسلة من جميع جهات العالم ان معالجة ذات الرئة بتطبيق  
الحرارة الرطبة حول الصدر هي افضل الطرق واصوبها .

والانثيفلوجيستين يطمئن احتياجات الطبيب في هذا  
الخصوص فانه يمنح الصدر حرارة رطبة مستمرة كما انه  
ينشط الاعصاب المحركة في الاوعية الشعرية والشرايين  
فتتمدد هذه وتحتقن ثم يزول هذا الاحتقان بواسطة  
جاذبية الانثيفلوجيستين وبهذه الوسيلة فكان الرض  
يفسد شيئاً من دمه عن طريق الاوعية الشعرية وبذلك  
تنخفض الحرارة ويزداد نشاط البدن .

## مذكرة علاجية

الاسم	التركيب	موضع الاستعمال	كيفية الاستعمال
gynopausin الجينو بوزين	خلاصات البيض والغدة الدرقية والغدة النخامية مزوجة بمادة مسكنة للالم وهي السيدو بنزول	١ انقطاع الطمث او تشوشاته ٢ اضطراب الطمث عند البوغ ٣ اوجاع الطمث ٤ الفقر الدموي عند الفتيات	كلاجين اواربقة اقراص في اليوم تؤخذ قبل الطعام ويحسن استعمال الدواء قبل موعد الطمث بأسبوع او في اثناء الطمث
Sirop Brahma شرروب براهما	مانتول ، هيروثين ، كودئين ، - ولفو غايا كولات البوتاسيوم ، غريبنديلا ، آ كونييت	١ التهاب الحنجرة ٢ السعال القهبي ٣ النزلة الانفية ٤ النزلة الصدرية والربو ٥ السل الرئوي	تؤخذ ٤ - ٥ ملاعق كبيرة واحدة كل اربع ساعات
Uraseptine الاوراسبتين	حامض البنزوثيك ، تيو برومين ، ايمونات الثيو برومين ، دس اينان امين .	١ الرمل والصدئد في المسالك البولية ٢ انواع الامراض البنيوية كانقرس والحصى والرثة	٤ ملاعق صغيرة في اليوم تؤخذ - في قليل من الماء ملعقة كل اربع ساعات
Créosal الكر وزال	غايا كول ، كالسيوم حامض اغرسفور بك .	١ السل الرئوي والعظمي ٢ السعال ٣ الكساح	تؤخذ من الشرروب ١ - ٢ ملعقة كبيرة قبل النوم في قليل من الماء

تطلب هذه الادوية من صيدلية العراق

في الشارع العام قرب جسر مود



الطريقة الامينة والمعقولة في معالجة ذات الرئة وفي ضمنها تطبيق الحرارة الرطبة المستمرة

على جدد الصدر بشكل مضاد للالتهاب

*Antiphlogistine*  
TRADE MARK

## الانتيفلو جيسيتين

يعلى الدورة الدموية السطحية ويسرع اطراح السموم بخواصه الامتصاصية والتصرفية  
والحلوية وبهذه لوسيلة يوجب انخفاض الحرارة به. جه ملامح وخلاف ذلك فان الانتيفلو جيسيتين  
يزيد في نشاط الدورة الدموية الشعريه وبالنتيجة يريح القلب من زياده الضغط الدموي وبهذه  
الواسطه يزول الازرقاق وعسر التنفس بسرعه  
والخلاصه ان المصاب بذات الرئة يمتاز بهذه المعالجه دوره العذاب والالم الى دوره  
الراحه والهناء وتكون هذه الدورة معالجه مجاول مبدأ النقاهاه  
هناك اكثر من 100,000 طبيب يستعمل الانتيفلو جيسيتين في ذات الرئة

معمل دانور الكيمياء في الولايات المتحدة الاميركيه

## الوكلاء في العراق

حسواخوان بغداد