

ابن الهيثم.. اليوم

• رؤيتنا...

أن نكون الرواد في توفير العناية الطبية المتميزة واحداث البرامج التعليمية، كموسسة صحية فريدة في المنطقة.

• رسالتنا:

نطمح للوصول إلى أعلى درجات التميز بتوفير العناية الطبية المتكاملة والأفضل وبأسعار مناسبة ضمن بيئة آمنة، كمستشفى مزود بأحدث التجهيزات الطبية والخدمات الفندقية من خلال فريق رفيع المستوى للوصول إلى أفضل مستويات الرعاية التي تحوز على رضا المرضى والعملاء وتفوق توقعاتهم.

ولتحقيق ذلك نسعى إلى:

- تقديم الخدمات الصحية لمختلف فئات المجتمع وبأسعار معقولة.
- رفع مستوى رضا العملاء عن الخدمات الصحية والفندقية المقدمة.
- تهيئة الظروف الملائمة والكوادر المؤهلة والمدربة لتحقيق الخدمة المثلى.
- إدامة سلسلة من الاتصالات المتناسكة بين مستويات الإدارة المختلفة.

• أهدافنا:

- بكل ما أوتينا من إمكانيات علمية وفنية وطبية وتقنية ولخدمة مرضانا من كل مكان.. نسعى لتحقيق أهدافنا.. وهي:
- توفير أرقى مستويات الرعاية الطبية التخصصية وفضل الكوادر الطبية والفنية والتمريضية وأكثرها خبرة وكفاءة وعطاء.
- تجهيز كافة أقسام ووحدات المستشفى بأحدث الأجهزة والمعدات الطبية وأكثرها تطوراً، ومواكبة كل ما هو جديد ومفيد وفعال في عمليات التشخيص و العلاج.

- بناء وتعزيز علاقات الشراكة و التعاون مع المؤسسات والهيئات العالمية والأكاديمية محلياً وعربياً وعالمياً، بهدف تبادل الخبرات العلمية و العملية.
- التطوير والعمل المؤسسي القائم على الأسس العلمية الراسخة باستخدام التقنيات الحديثة، وفي مقدمتها تكنولوجيا المعلومات، والتركيز على المؤهل القادر على استخدامها وتطويرها لخدمة أهدافه وتطلعاته.
- اصدار النشرات والمجلات الطبية والعلمية.

نهتم بأدق التفاصيل...

- يعي القائمون على ادارة مستشفى ابن الهيثم أن الصورة الكاملة لأي عمل أو جهد تتشكل في المحصلة، من التفاصيل... لذا لن نهمل أيأ منها، مهما بدا صغيراً... ومشروعنا لبناء مؤسسة طبية متميزة وعصرية يتطلب رعاية المريض ومرافقيه، وتقديم كل ما يلزمه ويريحه ويساعده على الشفاء، وبخاصة المرضى الوافدين من الدول العربية الشقيقة والأجنبية الصديقة، وتوفير كل وسائل الراحة والمعلومات اللازمة له خلال إقامته في المستشفى وبعدها، وصولاً إلى أهله وبلده معافى بإذن الله...

- يعلم القائمون على ادارة المستشفى أن التميز الذي يطمحون إليه في جعل المستشفى مركزاً طبياً إقليمياً تحويلياً في العديد من التخصصات الهامة، كأمراض القلب والشرايين، والأعصاب وجراحاتها، والجراحات المتخصصة، وأمراض العيون، وعلاج العقم و غيرها، يتطلب قبول التحدي. فنحن متفائلون دائماً بالمستقبل، ولا نؤمن بالمستحيل، لأننا نراهن دائماً على الإنسان، وهو حقاً أغلى ما نملك!

و أخيراً .. حققنا الحلم.. وكنا على قدر التحدي والمسؤولية فكانت.. السمعة والمكانة التي تضعنا في المقدمة ..

صور من تميزنا وإمكاناتنا الكبيرة

وحدة الإخصاب المتطورة - مركز متقدم في تشخيص وعلاج العقم

يضاوي مركز الإخصاب والمساعدة على الحمل في مستواه أفضل المراكز العالمية في مجال العقم وطب الإنجاب، حيث يضم المركز طاقماً طبياً وفنياً وتمريضياً عالي الكفاءة ومدرب في أفضل المراكز الطبية العالمية.

ويقدم المركز الخدمات الطبية لجميع حالات العقم وعدم القدرة على الإنجاب عند الرجل أو المرأة على حد سواء ومنها:

- تحريض الإباضة للمساعدة على الحمل بالطرق الطبيعية.
- حقن السائل المنوي داخل الرحم (IUI)
- الإخصاب بالحقن المجهري (ICST)
- متابعة سير الحمل و سلامة الجنين طوال فترة الحمل باستخدام أجهزة السونار الحديثة.

تقنيات حديثة لزيادة نجاح الإخصاب:

- تم تركيب أحدث الأجهزة التي تزيد من كفاءة ونتائج الإخصاب خارج الجسم مثل (POLSCOPE) الذي يفحص موقع كروموسومات البويضة مما يحسن من توقيت عمل التلقيح وتحديد موقع حقن البويضة الناضجة
- استخدام الليزر في تشطيب جدار الجنين لتحسين نسبة الحمل
- إرجاع الأجنة في الأرومة (BLASTOCYST)
- التشخيص الوراثي للأجنة قبل الإرجاع إلى رحم الأم (PGD)
- استخدام أفضل برامج التنشيط للمبايض
- التعامل مع جميع حالات العقم عند الرجال (PTSA, TESE)

- دراسة تفصيلية للحيوانات المنوية وفحص تكسر الحمض النووي في الحيوان المنوي

مختبرات الوراثة The Cytogenetic Laboratory

- فحص الكروموسومات (Chromosomal analysis)
- الفحص الوراثي قبل الإرجاع (Pre-implantation Genetic diagnosis)
- التشخيص أثناء الحمل (Antenatal diagnosis)

الفحص الوراثي للجنين قبل الإرجاع (الخلية الجنين) P.G.D

- لحالات اختيار الجنس قبل الإرجاع.
- الفحص الوراثي لضمان صحة الأجنة.

العينات

- الدم.
- السائل الأمنيوسي.
- الخزعة المشيمية
- خلية من الجنين (قبل الإرجاع للرحم)

FISH

- يعمل هذا الفحص لكل العينات: (الدم، السائل الأمنيوسي، الخزعة المشيمية، نواتج الإجهاض)
- وجود جزء الكروموسوم غير معروف زائد.
- الفحص السريع لعدد الكروموسومات وجنسها.
- يتم ظهور النتيجة بعد 24-48 ساعة.

دواعي الفحوصات

- حالات العقم عند الرجال.
- حالات الإجهاض المتكررة.
- تأخر النمو.

- فحص السائل الأمنيوسي والخزعة المشيمية.
- التقدم في عمر الأم.
- وجود حالات إختلالات وراثية في العائلة.
- ولادة طفل غير طبيعي.

المركز الدولي للطب الطبيعي والتأهيل:

يقع المركز في المبنى الرئيسي لمستشفى ابن الهيثم، ويحتوي على قسمين للعلاج الطبيعي، والعلاج الوظيفي، بتصميم معماري وجمالي مريح، وهو مجهز بأحدث الأجهزة الطبية. ويقدم الخدمة العلاجية المتخصصة بأساليب علمية حديثة وفي جو ودي ومهني.

يشتمل المركز على قسمين:

قسم العلاج الطبيعي:

يعمل في قسم العلاج الطبيعي نخبة من المعالجين والمعالجات من حملة الشهادات الجامعية في تخصص العلاج الطبيعي ضمن روح الفريق وبأعلى معايير الممارسة المهنية.

ويحتوي القسم على عدة وحدات:

- وحدة المعالجة الكهربائية.
- وحدة المعالجة المائية والرفاهية.
- وحدة التمارين العلاجية.

قسم العلاج الوظيفي:

يعمل في هذا القسم نخبة من المعالجين والمعالجات من حملة الشهادات الجامعية في تخصص العلاج الوظيفي ومؤهلين للعمل مع الحالات المرضية المختلفة التي تؤدي إلى اختلالات جسدية أو نفسية.

ويحتوي القسم على الوحدات التالية:

- وحدة معالجة الأطفال.
- وحدة معالجة البالغين.

البرامج والخدمات التي يقدمها المركز:

1. تأهيل حالات العظام مثل: ما بعد عمليات زراعة المفاصل الاصطناعية، ما بعد الكسور وما بعد بتر الأطراف
2. تأهيل الحالات العصبية مثل إصابات الرأس والدماغ، الجلطات الدماغية، التصلب، اللويحي، إصابات النخاع الشوكي، اضطرابات الذاكرة والإدراك ونقص التوازن ومخاطر السقوط.
3. معالجة الآلام مثل آلام الظهر الحادة والمزمنة، آلام الرقبة الحادة والمزمنة والآلام العضلية الليفية.
4. تأهيل حالات الأطفال مثل الشلل الدماغي، التوحد، اضطرابات التركيز والإعاقات الحركية.
5. تأهيل الأمراض الروماتيزمية.
6. تأهيل الإصابات الرياضية.
7. صحة المرأة مثل التمارين العلاجية خلال الحمل وبعده ، نقص التحكم في البول، هشاشة العظام، تجمع السائل اللمفاوي (Lymphoedema) والترهل وزيادة الشحوم (Anti-Cellulite).

قسم الإسعاف والطوارئ:

يعمل قسم الإسعاف والطوارئ على مدار الأربع والعشرون ساعة، حيث يستقبل ما يزيد على 2000 مريض شهريا من الأردنيين والمقيمين والزائرين، بالإضافة إلى الحالات الطارئة والاسعافية.

هذا ويشرف نخبة من مقيمي الطوارئ وهيئة التمريض على هذا القسم والذي تحرص إدارة المستشفى على توفير كافة الأجهزة الحديثة والمستلزمات الطبية والآلات الجراحية اللازمة لإجراء الإسعافات الأولية فيه.
كما يضم القسم:

- غرفة تركيب الجبص ومعالجة الكسور.
- غرفة عمليات مصغرة.
- غرفة إنعاش القلب والرتئين بكامل تجهيزاتها.
- سيارات إسعاف مجهزة بأحدث الوسائل والأجهزة الاسعافية مثل أجهزة الشفط وجهاز الصدمات الكهربائية للقلب واسطوانات الأكسجين وأجهزة التنفس الصناعي للتعامل مع جميع الظروف والحالات الخاصة.

الجراحة العامة:

تحت إشراف مجموعة من الاستشاريين المتميزين، تجرى جميع العمليات الجراحية العامة الكبرى والصغرى والمتوسطة مثل:

- عمليات الغدد الصماء: الدرقية، جاره الدرقية، الكظرية، البنكرياس.
- عمليات استئصال الأورام : الثدي، العدد اللمفاوية، الغدد الصماء، الجهاز الهضمي، القولون والمستقيم.
- عمليات الجهاز الهضمي: المرئ والمعدة، الاثني عشر، الكبد، البنكرياس، المرارة والأمعاء الدقيقة وعمليات القولون والشرج والمستقيم .
- العمليات الجراحية عن طريق المنظار الجراحي.
- عمليات الإصابات المتعددة والحوادث والحروق.
- عمليات الدوالي، الفتق والفتق الجراحي، والعناية بالقدم السكري.
- العمليات الصغرى: إزالة الغدد الدهنية والأكياس الدهنية.

المختبرات الطبية:

تتمتع المختبرات بوجود كادر فني متميز يسهم بأداء كافة الإجراءات اللازمة لضمان كفاءة العمل وضبط الجودة، كما يسهم في تأهيل وتدريب الكوادر من مختلف الجامعات الأردنية، بالإضافة إلى متابعة أهم التطورات الطبية. هذا وتعمل المختبرات الطبية على مدار الساعة.

و تضم المختبرات الطبية الأقسام التالية:

- قسم مبحث الدم (Hematology)
- قسم الكيمياء (Biochemistry)
- قسم الجراثيم (Microbiology)
- قسم الأنسجة (Histopathology)
- قسم الهرمونات والغدد الصماء (Endocrinology)
- قسم المناعة والأمصال (Immunology)
- قسم الفحوصات الخاصة، ويشمل:
 - أ. فحوصات المناعة بأحدث الطرق (Immune Fluorescent)
 - ب. فحوصات الترحيل الكهربائي
- قسم ال PCR

وتوفر أقسام المختبر كافة أنواع الفحوصات المخبرية العادية منها والخاصة، حيث تعتمد الدقة المتناهية للنتائج باستخدام أحدث الأجهزة الطبية والتقنية المستخدمة في هذا المجال. إن الثقة الناتجة عن حداثة الأجهزة وكفاءة الكوادر جعلت من مختبراتنا مركزاً لتحويل الفحوصات المخبرية إليها من العديد من المختبرات والعيادات الخاصة. وهذه المختبرات مركز معتمد لدى وزارة الصحة لإجراء فحوصات ما قبل الزواج و دراسات التكافؤ الحيوي، بالإضافة إلى اعتماده من قبل العديد من السفارات العربية و الأجنبية.

جراحة الدماغ والأعصاب والعمود الفقري:

تجرى في المستشفى بشكل روتيني عمليات ميكروسكوبية معقدة في الدماغ والنخاع الشوكي. حيث يحتوي المستشفى على كامل الأجهزة والمعدات الحديثة جدا مثل الميكروسكوب الجراحي الأكثر حداثة في العالم Pentero-zeiss وجهاز تفتيت الأورام بالأموح فوق صوتية Ultrasonic Aspirator وجهاز مراقبة الأعصاب الدماغية أثناء العمليات الجراحية Granial Nerves Monitoring وجهاز الملاحة الجراحية قبل واثناء العمليات الدماغية والتصوير الدماغية أثناء إجراء العمليات وكافة الأدوات الجراحية الميكروسكوبية الدقيقة. إن وجود مثل هذه الأجهزة تتيح إجراء عمليات قاع الدماغ وقاع الجمجمة وداخل النخاع الشوكي بكل نجاح وتعطي للجراح معلومات كاملة عن علاقة الأورام بالأعصاب الدماغية والشرايين والأوردة كما تعطي الجراح صورة حقيقية في نفس اللحظة والدقيقة عن ما تم استئصاله من الورم وكم يتبقى.

إن المستوى المتقدم لتجهيز غرف عمليات جراحة الدماغ والأعصاب في مستشفى ابن الهيثم وكذلك المستوى الرفيع لأطباء المستشفى هما العاملان اللذان دفعا بالاتحاد العالمي لجراحة الدماغ والأعصاب بإعتماد مستشفى ابن الهيثم كمركز عالمي للتدريب في مجال جراحة قاع الدماغ والحصول على شهادة مصدقة من الاتحاد العالمي بذلك مما يجعل من مستشفى ابن الهيثم واحدا من مراكز عالمية معروفة في هذا المجال.

كذلك فإن أطباء المستشفى يحملون تخصصات دقيقة كل في مجاله مثل جراحة قاع الجمجمة، جراحة الدماغ والأعصاب للأطفال، جراحة العمود الفقري، تأهيل وإصابات النخاع الشوكي حيث يحتوي المستشفى على أكبر قسم للعلاج الطبيعي والتأهيل في كامل القطاع الخاص في الأردن.

يحتوي القسم كذلك على جهاز الجمانايف لعلاج أورام الدماغ بدون جراحة حيث كان مستشفى ابن الهيثم أول مستشفى عربي وأول مستشفى شرق أوسطي يدخل هذه التقنية عام 1996، وقد تم حتى الان علاج المئات من حالات أورام الدماغ بدون جراحة باستخدام جهاز الجاما نايف لمرضى من جميع أنحاء الدول العربية وبعض الدول الآسيوية والإفريقية.

إن مستشفى ابن الهيثم بالتعاون مع المستشفى الإسلامي يقوم حاليا بتدريب الأطباء للحصول على شهادة البورد العربي في جراحة الدماغ و الأعصاب

مركز الجاماناييف :GAMA KNIFE RADIOSURGERY

تعتبر هذه التقنية من أحدث ما توصل إليه علم جراحة الدماغ والأعصاب في معالجة الأورام الدماغية بدون جراحة. وهو الجهاز الأول والوحيد في منطقة الشرق الأوسط منذ عام 1996.

الأمراض التي تعالج باستخدام جهاز الجاماناييف:

- علاج التشوهات الخلقية للأوعية الدموية الدماغية
- علاج أورام الدماغ الحميدة مثل أورام العصب السمعي.
- أورام الغدة النخامية والغدة الصنوبرية.
- علاج الأورام السحائية في قاع الجمجمة.
- أورام الدماغ الخبيثة الثانوية وبعض الحالات الخاصة من أورام الدماغ الخبيثة الأولية.

نسبة نجاح العلاج بجراحة الجاماناييف: نسبة النجاح في الحالات المرضية الشائعة 90% وفي الحالات المرضية المعقدة 80%.

ماهية العلاج:

يقدم هذا الجهاز علاجاً بأشعة جاما من خلال خوذة تثبت على رأس المريض تحتوي على 201 مصدر للأشعة تسلط جميعها في وقت واحد على المنطقة المراد علاجها في الدماغ بدقة متناهية تصل إلى 0.1 ملم كما أن التقنية العالية لجهاز جاما نايف تجعل من الممكن معالجة أماكن عميقة من الدماغ يصعب الوصول إليها بطريقة الجراحة التقليدية.

مميزات العلاج بجهاز الجاماناييف :

- لا يخضع المريض لفتح الجمجمة ومضاعفات ذلك
- لا يحتاج للتخدير إلا في حالات خاصة أو حتى لقص الشعر إطلاقاً

مدة الإقامة في المستشفى 24 ساعة في معظم الحالات، ويمكن للمريض مواصلة أعماله عادة بعد 48 ساعة من العلاج.

المركز العالمي للعلوم العصبية - الأردن:

تحت رعاية جلالة الملك عبد الله الثاني المعظم 2008 وضع حجر الأساس لهذا المركز بتاريخ 2008/3/24 وهو مركز متخصص في جراحة وأمراض الجهاز العصبي والدماغ. سيكون هذا المركز الوحيد من نوعه في منطقة الشرق الأوسط وواحد من مراكز قليلة حول العالم التي تقدم أعلى مستوى من الخدمات الطبية في العالم، حيث سيقوم أطباء متخصصون بتشغيل هذا المركز في التخصصات الفرعية التالية لجراحة وأمراض الجهاز العصبي:

- جراحة قاعدة الدماغ.
- جراحة الجهاز العصبي للأطفال.
- جراحة الجهاز العصبي بالمنظار.
- جراحة الحركات اللاإرادية.
- أمراض الدماغ والأعصاب.
- أمراض الأعصاب الأذنية.
- باثولوجي الجهاز العصبي.
- جراحة الأوعية الدموية الدماغية.
- جراحة العمود الفقري.
- إصابات الرأس والعمود الفقري.
- جراحة الأعصاب الطرفية.
- التجليط الداخلي.
- العلاج بالأشعة الذرية.
- فسيولوجيا الدماغ والأعصاب.
- أمراض الأعصاب للعيون.
- جراحة الوجه والفكين.

جراحة التجميل والترميم:

يحتوي قسم جراحة التجميل في مستشفى ابن الهيثم على أحدث الأجهزة الطبية ويشرف على إدارته نخبة من الأطباء المهرة، وتجرى في القسم علاج الحالات التالية:
التجميل: عمليات شد الوجه، شد الجفون، عمليات تجميل الأنف، تجميل الأذن، حقن الدهون والبوتكس، تكبير الشفايف، شد البطن، شفط الدهون، شد وتصغير وتكبير الثدي، زراعة الشعر، علاج الندب الناتجة عن الحروق والحوادث وذلك باستخدام أحدث الأساليب الحديثة.

كما تجرى في القسم علاج حالات التشوهات الخلقية مثل الشفة الأرنبية، تشوه اليد الخلقي وغيرها، وكذلك عمليات إعادة بناء الأجزاء المبتورة.

جراحة الوجه والفكين:

يعتبر قسم جراحة الوجه والفكين من الأقسام الجراحية المتقدمة والمعقدة في مستشفى ابن الهيثم، حيث يجرى ضمن وحدة الجراحة الفموية الصغرى عمليات الخلع الجراحي لأضراس العقل المطمورة في الفكين، وعمليات إزالة الأكياس الخراجية والخلقية، والخزعات الجراحية للأورام والتقرحات، كما تتم ضمن وحدة الجراحة الكبرى وتحت التخدير العام اجراء عمليات تجميل الوجه والأنف والأذن والفكين، ورد وتثبيت كسور عظام الوجه والأنف والفكين، وعمليات الشفة الأرنبية وترميم قبة الحنك، وعمليات المفاصل الفكية الصدغية، وعمليات استئصال الأورام السرطانية الفموي والفكية والوجهية والجيوب الأنفية، والمشاركة الرئيسية في استئصال أورام قاع الجمجمة والعين والأنف والأذن، إضافة إلى عمليات إعادة بناء وترميم عظام الوجه والفكين في حالات التشوهات الخلقية أو الناتجة عن السرطانات أو حوادث السير أو إصابات الأعيرة النارية والحروب.

الأشعة التشخيصية:

يتميز قسم الأشعة في مستشفى ابن الهيثم بأجهزته وتقنياته المتطورة على مستوى العالم، والتي يعمل بها كادر طبي وفني يتميز بمستوى عال من الخبرة والكفاءة. يقدم القسم خدماته على مدار الساعة

ويضم القسم الأجهزة التالية:

- جهاز التصوير بالرنين المغناطيسي (MRL 1.5 TESLA)
- جهاز التصوير الطبقي الحلزوني (SPIRAL CT SCAN)
- جهاز التصوير الملون بالأمواج فوق صوتية (COLOUR DOPPLER ULS)
- جهاز تصوير الأوعية الدموية (CATH LAB)
- جهاز التصوير الملون (FLOUROSCOPY)
- جهاز التصوير العادي (CONVENTIONAL X-RAY)
- جهاز تصوير الثدي (MAMMOGRAPHY)
- جهاز تصوير الأسنان (PANORAMA)
- أجهزة تجميع حديثة (lazar Printer+CR)

قسم القلب و الشرايين:

تم افتتاح قسم القلب والشرايين في مستشفى ابن الهيثم عام 1996، وهو مجهز بأحدث وأدق الأجهزة الطبية، كما تم افتتاح مختبر قسطرة القلب والشرايين و قسم العناية المركزة (C.C.U)، لتكتمل الخدمة المقدمة للمريض لتشمل كافة الفحوصات اللازمة للتشخيص والعلاج وفق المواصفات العالمية.

ويتكون القسم من:

(1) العيادات الخارجية للقلب: وهي مخصصة لمراجعة المرضى وإجراء الفحوصات الأولية لهم.

(2) مختبر القلب غير الاجتياحي: وتتوفر به الأجهزة وإجراء الفحوصات التالية:

- تخطيط القلب الكهربائي (ECG): يتم ذلك بواسطة جهاز التخطيط الكهربائي العادي للقلب، ويستخدم للمرضى الموجودين في المستشفى ومرضى العيادات.
- تصوير القلب بالصدى: ويتم ذلك باستخدام الأمواج فوق الصوتية.
- فحص القلب بالصدى عن طريق المريء.
- جهاز فحص الجهد الحركي التدريجي.
- Signal Averaged ECG: وهو جهاز حديث و دقيق جداً، وأصبح من الاختبارات غير الاجتياحية الهامة للتعرف على المرضى المعرضين لحدوث اضطراب نظم بطيني خطير (Ventricular Arrhythmias).

(3) مختبر القسطرة (Catheterization Lab):

تم افتتاح القسم في مطلع تشرين الأول عام 1997، ويتوفر به أحدث جهاز للقسطرة وهو (Siemens Multistory) أو (Multimodality) متعدد الأغراض والوظائف، حيث يمكن بواسطته عمل كافة أنواع القساطر في الجسم مثل: القسطرة القلبية، قسطرة الأوعية الدموية المحيطية، قسطرة الأوعية الدموية الرئوية، وقسطرة أوعية الدماغ الداخلية والخارجية.

قسم المعالجة التنفسية (Respiratory Therapy):

يختص القسم بالعلاج التنفسي لكافة الحالات المرضية التنفسية والحالات التي تحتاج إلى رعاية تنفسية في العناية المركزة للمرضى وباختلاف أعمارهم وعلى مدار الساعة.

وقسم المعالجة التنفسية مزود بأحدث الأجهزة التنفسية والتي تغطي احتياجات مرضى المستشفى، ويقوم بمهام هذا القسم كادر متخصص ذو خبرة وكفاءة عالية. ويقدم قسم المعالجة التنفسية مجموعة من الخدمات التي تسهم في علاج الحالات المرضية التنفسية من أهمها:

- معالجة المرضى باستخدام أجهزة التنفس الاصطناعي
- المعالجة الفيزيائية للصدر (Chest Physiotherapy)
- المعالجة بالأدوية بواسطة الأجهزة الخاصة (Nebulizer)
- المشاركة الفعالة مع فريق إنعاش القلب والرئة (CPR)
- العلاج بالأكسجين
- تمارين التنفس الاصطناعي (I.P.P.B)
- نقل المرضى الذين هم بحاجة إلى تنفس اصطناعي من وإلى المستشفى داخل وخارج المملكة

قسم النسائية والتوليد والخداج:

حيث تقدم في هذا القسم الخدمات العلاجية التالية:

- علاج العقم الشامل للإناث والذكور وفحوصات الوراثة
- السونار المفصل للحوض وللحامل و ثلاثي و رباعي الأبعاد
- التشخيص المبكر للسرطان و علاج و جراحة السرطان النسائي
- التنظير الجراحي المتقدم شاملا استئصال الرحم و الألياف و أكياس المبيض
- جراحة الحوض الترميمية و جراحة السلس البولي في حالات الهبوط المهبلي و هبوط الرحم.
- الجراحة النسائية المتقدمة باستعمال الوسائل الحديثة وبدائل استئصال الرحم
- مراقبة الحمل المكثفة و تشخيص تشوهات الجنين أثناء الحمل

قسم الولادة:

ويشمل المراقبة الحثيثة للجنين و الأم والولادة بدون ألم بالتنسيق مع قسم التخدير وأيضاً وجود قسم خداج متطور.

كما يضم المستشفى غرفة جراحة تنظيرية متطورة هي الوحيدة من نوعها في المملكة والشرق الأوسط .

وتعتبر أجهزة الولادة و الجنين وقسم الخداج من أحدث الأجهزة في العالم. ويعتبر القسم شاملاً لكافة أمور رعاية المرأة طوال فترات حياتها المختلفة.

قسم جراحة العظام

نشأت فكرة ايجاد قسم مُتخصص لطب وجراحة العظام في مستشفى ابن الهيثم بعد أن عملت الإدارة على جذب أخصائين أكفاء يقدموا لمرضاهم أفضل الخدمات الطبية بجانب تأمين وسائل الراحة التامة لهم.

هذا وقد تم توفير المعدات الطبية اللازمة للتشخيص وأجراء العمليات في غرف مجهزه على أحدث الطرق العلمية والتقنيه .

شعارنا أن الحياة حركة والحركة هي الحياه ، فأثناء فترة المعالجة سواء التحفظية أم الجراحة يرافق المريض فريق من المعالجين لإعادة تأهيل الوظائف الحركية .

الخدمات التي نقدمها للمريض هي :

- 1- عمليات زراعة المفاصل الصناعية للركبة والورك حيث تستعمل أحدث التقنيات الطبية المتوفرة عالمياً بأجود أنواع المفاصل ذات محاور الحركة العالية High - flex systems وبالفتح الجراحي المحافظ على العضلات ، وتوازن المرباط والأنسجه Minimal Invasive Surgery وكذلك إستعمال التبجير الجراحي Computer Assisted (Navigation) Surgery لبعض الحالات بالإضافة إلى إستعمال المفصل الصناعي المناسب للمقاس عند السيدات Gender System .
 - 2- عمليات إعادة زرع المفاصل الصناعية المتخلخله بمختلف درجات صعوبتها بإستعمال المفاصل المناسبة وزراعة العظم اللازم Revision Arthroplasty .
 - 3- عمليات التنظير لمفصل الركبة بما فيها ترميم وزراعة المرباط والغضاريف Arthroscopic Surgery .
 - 4- عمليات الكسور بالتقنيات الحديثه للتثبيت Minimal Invasive Surgery .
 - 5- عمليات ترميم التشوهات الخلقية عند الأطفال وخلع الورك وتشوه القدم وعمليات نقل الاوتار وغيرها .
 - 6- عمليات ترميم الكسور المعقده وتطويل العظام بطريقة – Ilizarov - من قبل استشاري متخصص لذلك .
 - 7- المعالجة التحفظية لأمراض الجهاز الحركي وهشاشة العظام على أسس علمية بالتعاون مع مركز الطب الطبيعي والتأهيل ، والذي يقوم أيضاً بمرافقة المريض بعد العمليات .
- المشرفون على القسم يؤكدوا ويلتزموا بمعالجة المرضى بجوده ذات مستوى عالٍ وقابله للمقارنه عالمياً وهذا كله من قبل فريق يلتزم بالإنسانيه اتجاه المريض .

قسم طب وجراحة وأمراض العيون:

يعد مستشفى ابن الهيثم من المستشفيات الرائدة في مجال طب وجراحة العيون في الأردن فقد تم تأسيس أول قسم متكامل للعيون عام 1996م ، ويحتوي على مركز لتصحيح البصر، وكان مستشفى ابن الهيثم بذلك أول مستشفى في الأردن يضم إلى أجهزته الحديثة جهاز لتصحيح البصر ، بالإضافة إلى أجهزة طبية حديثة أخرى تخدم جراحات العيون في مختلف التخصصات.

ويشمل قسم العيون:

- مركز تصحيح البصر بواسطة الليزك و الليزر و الإيبليزك.
- عيادة أمراض عيون الأطفال.
- عيادة الشبكية والسائل الزجاجي (VITREO-RETINAL CLINIC).
- وحدة تصوير الشبكية بالفلورسين (بالإضافة الى التصوير المقطعي OCT) .
- عيادة أمراض الساد والقسم الأمامي للعين (ANTERIOR SEGMENT CLINIC).
- عيادة أمراض ارتفاع ضغط العين (داء الزرق)(GLAUCOMA).
- عيادة التشخيص الطبي بواسطة جهاز فحص الساحة البصرية بالإضافة الى
. Ultrasound

ويتم تركيب العيون الاصطناعية والعدسات اللاصقة التجميلية، وفحص وتقييم قوة الإبصار، وذلك تحت إشراف استشاريين وذوي كفاءات عالية. بالإضافة الى اجراء كافة عمليات العيون بمختلف التخصصات بما فيها عمليات القرنية والعدسة والشبكية.

مركز ابن الهيثم لطب و جراحة الأطفال:

أنشأ مركز ابن الهيثم لطب و جراحة الأطفال حديثاً حيث يضم هذا المركز الأقسام التالية:

- العيادات الخارجية.
 - قسم الأطفال.
 - قسم العناية الحثيثة للأطفال حديثي الولادة و الخداج.
- ويشرف على إدارة و تشغيل هذا المركز العديد من الأطباء الاستشاريين المميزين في مجال طب و جراحة الأطفال.
- وتعالج في هذا المركز الحالات التالية:

أولاً: جراحة الأطفال

حيث تجرى في المركز العديد من العمليات الجراحية للأطفال مثل:

- الجراحة العامة للأطفال.
- جراحة الأطفال حديثي الولادة و جراحة التشوهات الخلقية.
- جراحة المنظار للأطفال.
- جراحة المسالك البولية للأطفال.
- زراعة الكلى للأطفال.

ثانياً: طب الأطفال

حيث تعالج في المركز حالات:

- أمراض الخداج والرضع.
- أمراض الكلى للأطفال.
- أمراض الأطفال بشكل عام.
- تطعيم الأطفال.

مكتب المرضى العرب:

في إطار اهتمامها بالمرضى العرب : أنشأت إدارة مستشفى ابن الهيثم مكتب شؤون المرضى العرب للعناية بالمرضى الوافدين من الدول العربية الشقيقة والأجنبية الصديقة وتوفير كافة وسائل الراحة و المعلومات اللازمة لهم خلال إقامتهم في المستشفى.

ويقوم مكتب شؤون المرضى العرب بتقديم الخدمات التالية:

- خدمة الاستشارات الطبية المجانية وذلك بإرسال تقارير التقارير الطبية للمريض قبل قدومه للأردن بعد عرضها و دراستها من قبل استشاريين متميزين.
- استقبال المرضى من المطار مباشرة وتأمين السكن المناسب والتميز للمرافقين بأسعار مناسبة.
- إرشاد المريض لطبيب الاختصاص المناسب وترتيب حجز الموعد في عيادته ومتابعة كل ما يطلب له من فحوصات مخبرية أو شعاعية.
- متابعة إجراءات دخول المريض للمستشفى، ومتابعة شؤونه على أسرة الشفاء في المستشفى.
- مساعدة المرضى ومرافقيهم بمخاطبة الجهات الرسمية المعنية لتسهيل تصاريح الإقامة المطلوبة مجاناً.
- متابعة إجراءات خروج المريض من المستشفى وإعداد تقرير طبي مفصل للمريض من قبل الطبيب المختص بالإضافة إلى تأمين إيصال المرضى ومرافقيهم من مكان إقامتهم إلى المطار وصولاً إلى أهلهم معافين بإذن الله.

وحدة التنظير:

في عام 1997م تم افتتاح وحدة تنظير الجهاز الهضمي في مستشفى ابن الهيثم حيث جهزت وفق أحدث الأسس والمعايير العالمية، وتحت إشراف كبار الأطباء والاختصاصيين المميزين في هذا المجال، مما يساهم في إجراء كافة العمليات التشخيصية والتدخلات العلاجية غير الجراحية الدقيقة للجهاز الهضمي العلوي والسفلي.

كما تتوفر أيضاً تجهيزات تصوير حديثة لتوثيق ما يتم فحصه و تشخيصه، وذلك عن طريق التصوير بالفيديو أو القرص المدمج أو الصور الفوتوغرافية الملونة عالية الجودة.

وتشمل إجراءات التنظير التي يمكن عملها في الوقت الحالي وبشكل رئيسي:

- 1) التنظير التشخيصي للجهاز الهضمي العلوي للمريء والمعدة والإثني عشر.
- 2) التنظير العلاجي للجهاز الهضمي العلوي: علاج مصادر النزيف وعلاج دوالي المريء واستئصال اللحميات وتوسيع مجرى المريء.

3) التنظير التشخيصي للأمعاء الغليظة (القولون) ونهاية الأمعاء الدقيقة (ألفانفي)

4) التنظير العلاجي للأمعاء الغليظة (القولون): علاج مصادر النزيف واستئصال اللحميات والعلاج غير الجراحي للبواسير.

5) التنظير التشخيصي للقنوات الصفراوية والبنكرياس بتلوينها بالصبغة عبر المنظار وتصويرها شعاعياً واحتمال شق المصب

6) التنظير العلاجي للقنوات الصفراوية والبنكرياس ويشمل توسيع المعصرة بالقطع الجراحي وتركيب شبكات بلاستيكية ومعدنية وتوسيع التضيقات وإزالة الحصوات من القناة الصفراوية بالمنظار دون اللجوء إلى جراحة تقليدية.

7) اخذ خزعة من الكبد بالتخدير الموضعي دون الحاجة لتنويم المريض في المستشفى.

8) تركيب "بالون" في المعدة لغاية التنحيف وذلك من خلال المنظار العلوي للجهاز الهضمي.

9) تركيب قسطره معوية بواسطة المنظار يتم تغذية المريض عن طريقها في حالات مرضية معينة.

كما يتم في هذه الوحدة إجراء منظار للقصبات الهوائية لأخذ العينات في حال وجود التهاب أو ورم، وعمل غسيل للقصبات في حال وجود سوائل و إفرازات متراكمة، وإزالة الأجسام الغريبة في بعض الحالات.

وحدة العناية المركزة (I.C.U):

تحتوي وحدة العناية المركزة على سبعة أسرة عاملة ومجهزة بأحدث تقنيات والأجهزة العالمية ويعمل فيه على مدار الساعة طاقم طبي وتمريضي عال الكفاءة والخبرة، وقد استطاع هذا القسم بفضل التجهيزات الحديثة وكفاءة الكوادر الطبية العاملة فيه من استقبال جميع أنواع العمليات الكبرى مثل عمليات جراحة الأعصاب، وعمليات القلب المفتوح، وعمليات زراعة الكلى، والحالات الطبية الباطنية المعقدة.

وحدة العناية المركزة القلبية (C.C.U):

تحتوي وحدة العناية المركزة القلبية على أربعة أسرةً مجهزة ضمن المواصفات العالمية لمراقبة المرضى، حيث يستقبل القسم جميع أنواع الحالات المرضية المتعلقة بأمراض القلب والشرايين كما أنه مجهز لاستقبال حالات ما بعد الإجراءات العلاجية القلبية مثل حالات القسطرة وزرع الشبكات وتوسيع الشرايين بالبالون. مميزات وحدتي العناية المركزة في المستشفى:

- مجهزتان بأحدث التقنيات ضمن المواصفات العالمية.
- وحدات العناية المركزة قريبة من قسم العمليات والقسطرة لسهولة نقل المرضى من وإلى العناية المركزة.
- يشرف على الحالات المرضية أطباء اختصاصيون إضافة إلى الكادر التمريضي والطبي عالي الكفاءة وعلى مدار الساعة.
- يخضع الكادر الطبي والتمريضي والفني لدورات تعليمية وتدريبية بشكل مستمر للإطلاع واستيعاب كل ما هو جديد في العالم تقنياً وعلمياً..

وحدة الكلية الصناعية وغسيل الكلى:

تعتبر وحدة الكلية الصناعية وحدة معالجة حديثة جدا ومتطورة أعدت خصيصا كعلاج تعويضي لمرضى قصور الكلى المزمن والحاد. وهي مجهزة لاستقبال جميع المرضى من الزوار والسياح العرب والأجانب، و ذلك حسب مواصفات الجمعية الأوروبية لمرضى غسيل الكلى .

وتحتوي الوحدة على ثمانية أسر مزودة بأحدث أجهزة غسيل الكلى على مستوى الأردن، كما يوجد في الوحدة جهاز عزل خاص للمرضى المصابين بالتهاب الكبد الوبائي. كما تحتوي على وحدة معالجة مياه مركزية حديثة بإشراف مهندسين متخصصين وأطباء استشاريين.

مركز جراحة الكلى والمسالك البولية والتناسلية وعقم الرجال:

يجرى في هذا المركز العديد من العمليات الجراحية وعلاج ما يتصل بالمسالك البولية والتناسلية من كافة الأمراض وخاصة عقم الرجال وعلاج كافة ما يتعلق بالمسالك البولية والتناسلية للأطفال ذكورا او إناثا من كافة الأعمار:

- الجراحة الحديثة بالمنظار وتشمل عمليات: حصى الكلى بأنواعها الكبيرة والصغيرة وذلك بواسطة المنظار أو بواسطة جهاز الموجات الصادمة من خارج الجسم.
- عمليات استئصال البروستات بالمنظار مهما كان حجم البروستات.
- عمليات استئصال الأورام من المثانة البولية بالمنظار والجراحة في الحالات التي تستدعي ذلك.
- عمليات جراحية كبرى مثل استئصال سرطان الكليه مع غدها اللمفاوية استئصالاً جذرياً
- عمل مثانة بولية من الأمعاء للمرضى الذي تم استئصال المثانة البولية خاصتهم وإعادة زرع الحالب في تلك المثانة الصناعية.
- عمليات جراحية كبرى ترميمه مثل ترميم تضيق الاحليل (مجرى البول) وعمليات ترميم المثانة البولية في التشوهات الخلقية للمثانة وترميم تضيق الحالب وحوض الكلية.
- عمليات زراعة الكلى وزراعة الحالب وما يتصل بها من تصليح أي مضاعفات تحصل للكلى والحالب المزروعين.
- فحص وعلاج عقم الرجال والعمليات المتصلة بعقم الرجال مثل دوالي الخصيتين وعمليات إزالة الانسداد من البربخ ومن قناة المنى في الحالات التي توجد فيها انسداد قنوات المنى
- علاج مشاكل البروستات وما يتصل بها من حالات العنة والضعف الجنسي

- علاج حالات الضعف الجنسي الأخرى وخاصة الحالات التي تحتاج إلى زرع عضو صناعي في القضيب وكذلك عمليات ربط الأوردة في حالات هروب الدم من القضيب.
- علاج التشوهات الخلقية والمرضية في القضيب عند الرجال والأطفال
- علاج جميع مشاكل المسالك البولية والتناسلية والتبول اللاإرادي عند الأطفال
- علاج سلس البول والعمليات الخاصة بسلس البول خاصة عند النساء

قسم الطب الباطني:

- يوفر قسم الطب الباطني في مستشفى ابن الهيثم خدمات طبية بأعلى المستويات بوجود نخبة من أفضل الأطباء المؤهلين علميا والحاصلين على شهادات البورد من مختلف أنحاء العالم، إضافة إلى خبراتهم العملية في كافة الاختصاصات مثل اختصاص أمراض القلب والشرايين، والجهاز الهضمي والجهاز التنفسي والكلية أمراض الجهاز العصبي، أمراض الصماء والسكري، أمراض الروماتيزم والمفاصل وأمراض الجهاز التنفسي.

نخبة أطبائنا .. بازدياد
.. وخدماتنا الطبية إلى الآفاق

تضم أسرة مستشفى ابن الهيثم نخبة من أهم الأسماء الطبية اللامعة التي تحتل مكانة وسمعة مرموقة وتاريخاً من الانجازات الطبية المميزة..

نخبة من الأطباء والجراحين في خدمة مرضى ابن الهيثم من كل مكان..

أمراض وجراحة الدماغ والأعصاب:

- الدكتور اسحق مرقعة (استشاري جراحة الدماغ و الأعصاب)
- البروفسور وليد المعاني (استشاري جراحة الدماغ والأعصاب)
- الأستاذ الدكتور إبراهيم صبيح(استشاري جراحة الدماغ والأعصاب)
- الدكتور عوني مشريش(استشاري جراحة الدماغ والأعصاب)
- الدكتور زياد محادين(أخصائي أمراض الدماغ والأعصاب)

الجراحة العامة والجراحة بالمنظار:

- *الدكتور جمال محمدالعارضة (استشاري الجراحة العامة والجراحة بالمنظار)
- *الدكتور فؤاد الصوري(استشاري الجراحة العامة والجراحة بالمنظار)
- الدكتور سما الزبدة (اخصائية جراحة اورام الثدي)

أمراض وجراحة العظام:

- *الدكتور محمود عبابنة (استشاري جراحة العظام والمفاصل- رئيس قسم العظام - أستاذ مشارك/الجامعة الأردنية)
- *الدكتور حمدي نقرش(استشاري جراحة العظام والمفاصل واستشاري جراحة اليزاروف لتطويل وتعديل التشوهات والترميم)
- * الدكتور علام خليل(استشاري أمراض المفاصل و الروماتيزم)
- * الدكتور أسعد الشيخ (اختصاصي جراحة العظام والمفاصل)

أمراض النسائية التوليد والعقم والمساعدة على الإنجاب:

- *الدكتور زهير أبو فارس(استشاري الأمراض النسائية والتوليد والعقم)

*الدكتور محمد صالح(استشاري الأمراض النسائية والتوليد والعمق ومدير وحدة الاخصاب والوراثة المتطورة)

*الدكتور إحسان مبيضين(أخصائي الأمراض النسائية والتوليد والعمق)

* الدكتورة نانسي باكير (أخصائية الأمراض النسائية والتوليد والعمق)

* د. فاروق كمال (استشاري الأمراض النسائية والتوليد والعمق)

الطب الطبيعي والتأهيل:

*الدكتور يوسف سرحان(استشاري الطب الطبيعي والتأهيل)

الأنف والأذن والحنجرة:

*الدكتور محمود الأسعد(استشاري جراحة الأنف والأذن

والحنجرة)

التجميل والترميم والحروق:

*الدكتور وليد قرة شولي (استشاري جراحة التجميل والترميم والحروق)

أمراض وجراحة الكلى والمسالك البولية:

*الدكتور مصباح سرور(استشاري جراحة الكلى والمسالك البولية والتناسلية وزراعة الكلى

وعقم الرجال)

* الدكتور زياد عواد (استشاري جراحة الكلى والمسالك البولية)

*الدكتور عباس الخطيب (استشاري أمراض الكلى وضغط الدم)

الدكتور حسام عبيدات (أخصائي جراحة الكلى والمسالك البولية والتناسلية وعقم الرجال)

أمراض القلب والشرابين:

*الدكتور عماد دودين(استشاري أمراض القلب والشرابين)

*الدكتور نسيم عبد القادر(استشاري أمراض القلب والشرابين)

الأمراض الصدرية والباطنية:

أمراض الغدد الصماء والسكري:

*الدكتور محمد جمعة إبراهيم (استشاري أمراض الغدد الصماء والسكري)

الأمراض الجلدية والتناسلية والتجميل:

*الدكتورة نسرین أبو رميلة (استشارية الأمراض الجلدية والتناسلية والترميم والتجميل
العلاجي)

الأمراض النفسية:

*الدكتورة راوية البورنو (مستشارة الطب النفسي)

طب وجراحة /أطفال:

*الدكتور بسام سماوي (استشاري جراحة الأطفال وجراحة المنظار للأطفال)
*الدكتور ادوارد السقا (اختصاصي طب الأطفال وأمراض وزراعة الكلى)
*الدكتور كمال النصر (استشاري طب الأطفال والخداج وحديثي الولادة)

قسم متميز في طب و جراحة العيون

مركز الجهاز الهضمي و الكبد:

الأمراض الجرثومية / أطفال:

*الدكتور معتصم أبو الريش (استشاري الأمراض الجرثومية عند الأطفال

.. وخدماتنا الطبية إلى الآفاق