

## وزارة الصحة

قرار رقم (٤٣) لسنة ٢٠٢٢  
بشأن قائمة الأمراض المهنية  
وتحديد نسب العجز الناجمة عن هذه الأمراض

وزير الصحة:

بعد الاطلاع على القانون رقم (٣٤) لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون الصحة العامة، وعلى  
الأخص المادة (٧٨) منه،

وعلى القرار رقم (٣١) لسنة ٢٠١٩ بشأن اللجان الطبية العامة،  
وعلى اللائحة الخليجية لجدول الأمراض المهنية الصادرة عن اللجنة الخليجية للصحة  
والسلامة المهنية التابعة لمجلس الصحة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، في مايو  
٢٠١٦،

وعلى دليل تقييم العجز بسبب الأمراض المهنية الصادر عن اللجنة الخليجية للصحة  
والسلامة المهنية التابعة لمجلس الصحة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، في أغسطس  
٢٠١٦،

وبناءً على عرض وكيل وزارة الصحة،

## قرر الآتي:

## مادة (١)

تُعتمد قائمة الأمراض المهنية الواردة في الملحق (١) المرافق لهذا القرار.

## مادة (٢)

تُعتمد جداول تحديد نسب العجز الناجمة عن الأمراض المهنية، وذلك على النحو الوارد  
في الملحق (٢) المرافق لهذا القرار.

## مادة (٣)

يلغى كل نص يتعارض مع أحكام هذا القرار.

## مادة (٤)

على وكيل وزارة الصحة والمعنيين كُلُّ فيما يخصه تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصحة

الدكتورة جليلة بنت السيد جواد حسن

صدر بتاريخ: ١٥ صفر ١٤٤٤هـ

الموافق: ١١ سبتمبر ٢٠٢٢م

## ملحق (1) الأمراض المهنية

أولاً: الأمراض المهنية التي يسببها التعرض للظروف والمواد التي تظهر في أنشطة العمل

أ: الأمراض التي تسببها مواد كيميائية:

- (1) أمراض يسببها البريليوم أو مركباته.
- (2) أمراض يسببها الكادميوم أو مركباته.
- (3) أمراض يسببها الفوسفور أو مركباته.
- (4) أمراض يسببها الكروم أو مركباته.
- (5) أمراض يسببها المنجنيز أو مركباته.
- (6) أمراض يسببها الزرنيخ أو مركباته.
- (7) أمراض يسببها الزئبق أو مركباته.
- (8) أمراض يسببها الرصاص أو مركباته.
- (9) أمراض يسببها الفلور أو مركباته.
- (10) أمراض يسببها ثاني كبريتيد الكربون أو مركباته.
- (11) أمراض يسببها المشتقات الهالوجينية للهيدروكربونات الأليفاتية والعطرية (ثاني نيتروفينول ومثيلاته وبدائله من متشابهاته والأملاح المشتقة من تلك المواد – نفتالين الكلورة – كلوروفورم ثالث كلوروميثان – رابع كلوريدا الكربون – ثالث كلوروايثايلين – رابع كلورويثان – ميثيل ن بيوتيل كيتون).
- (12) أمراض يسببها البنزين (البنزول) ومثيلاته.
- (13) أمراض يسببها مشتقات البنزين (البنزول) النيتروجينية والأمينية ومثيلاتها.
- (14) أمراض يسببها النيتروجليسرين وإسترات حمض النيتريك الأخرى.
- (15) أمراض يسببها الكحوليات والجليوكولات والكيونات.
- (16) أمراض يسببها الغازات الخانقة، مثل؛ أول أكسيد الكربون وهيدروجين سلفيد وهيدروجين سيانيد ومشتقاتها.
- (17) أمراض يسببها الإكريلونيتريل.
- (18) أمراض تسببها أكاسيد النيتروجين.
- (19) أمراض يسببها الفانادايوم أو مركباته.
- (20) أمراض يسببها الأنتيمون أو مركباته.
- (21) أمراض يسببها الهيكسان.

- (22) أمراض يسببها الأحماض المعدنية.
- (23) أمراض يسببها المواد الصيدلانية.
- (24) أمراض يسببها النيكل أو مركباته.
- (25) أمراض يسببها الثاليوم أو مركباته.
- (26) أمراض يسببها الأوزميوم أو مركباته.
- (27) أمراض يسببها السيلينيوم أو مركباته.
- (28) أمراض يسببها النحاس أو مركباته.
- (29) أمراض يسببها البلاتين أو مركباته.
- (30) أمراض يسببها القصدير أو مركباته.
- (31) أمراض يسببها الزنك أو مركباته.
- (32) أمراض يسببها الفوسجين.
- (33) أمراض تسببها المواد المسببة لحساسية العين، مثل: بنزوكينون.
- (34) أمراض يسببها الأمونيا.
- (35) أمراض يسببها إيزوسيانات.
- (36) أمراض تسببها المبيدات.
- (37) أمراض تسببها أكاسيد الكبريت.
- (38) أمراض تسببها المذيبات العضوية.
- (39) أمراض تسببها منتجات تحتوي على اللاتيكس.
- (40) أمراض تسببها الكلور.
- (41) أمراض تسببها مواد كيميائية أخرى توجد في العمل ولم تذكر في البنود السابقة، وحيث أن هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علميا أو تم تحديدها بطرق مناسبة بالإمكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة سببية بين التعرض لهذه المواد الكيماوية التي تظهر في أنشطة العمل وبين المرض أو الأمراض التي يعانها العامل.
- (42) مونومر فينيل كلورايد.
- (43) مونومر أكريلاميد.
- (44) ميثيل بروميد.
- (45) داوكسان - ثنائي إيثالين داوكسيد.
- (46) مشتقات الفينول.

**ب: الأمراض التي تسببها الظروف والمواد الفيزيائية:**

- (1) اختلال السمع بسبب الضوضاء (الضجيج).
- (2) أمراض تسببها الاهتزازات (تصيب العضلات، الأوتار، العظام، المفاصل، الأوعية الدموية الطرفية "المحيطية" أو الأعصاب الطرفية).
- (3) أمراض يسببها ضغط الدم أو خلخلة الهواء.
- (4) أمراض تسببها الإشعاعات المؤينة.
- (5) أمراض تسببها المجال الضوئي، وتشمل الإشعاعات فوق البنفسجية والضوء المرئي والأشعة تحت الحمراء والليزر.
- (6) أمراض يسببها التعرض لتطرف درجات الحرارة، بالحرارة أو بالبرودة.
- (7) أمراض تسببها ظروف و مواد فيزيائية أخرى توجد في العمل ولم تذكر في البنود السابقة، وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للإمكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة سببية بين التعرض لهذه الظروف والمواد الفيزيائية التي تظهر في أنشطة العمل وبين المرض أو الأمراض التي يعانها العامل.
- (8) العمل في ظروف الإضاءة الخافتة.

**ج: الأمراض التي تسببها المواد الحيوية (بيولوجية) والأمراض المعدية الطفيلية:**

- (1) البروسيللا.
- (2) الفيروسات الكبدية.
- (3) فيروس نقص المناعة المكتسبة (HIV).
- (4) التيتانوس.
- (5) الدرن(السل).
- (6) المتزامنات السمية أو الالتهابية المصحوبة بملوثات بكتيرية أو فطرية.
- (7) الأنثراكس.
- (8) الليبتروتوسبيريا.
- (9) أمراض تسببها ظروف و مواد حيوية (بيولوجية) أخرى توجد في العمل ولم تذكر في البنود السابقة وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للإمكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة سببية بين التعرض لهذه الظروف والمواد الحيوية (البيولوجية) التي تظهر في أنشطة العمل وبين المرض أو الأمراض التي يعانها العامل.
- (10) السقاوة – جلاندرز – سودوموناس ملياي.
- (11) كلاميديا سيتاساي – كلاميديوزس المنتقلة من الطيور أو الضأن المصابة أو مخلفاتها.

- 12) حتى كيو - كوكسيليا بيورنيتيائي المنتقلة من الحيوانات المصابة أو مخلفاتها.
- 13) فيروس أورف المنتقل من الضأن أو المعار المصابة أو جثثها.
- 14) الريكتسيا.
- 15) المكورات العقدية ستريبتوكوكس.
- 16) فطريات شعاعية الحرارة - ثيرموفيليك اكتينوميكوزس.
- 17) الملاريا.
- 18) الأميبا.

#### ثانياً: الأمراض المهنية طبقاً لأعضاء وأجهزة الجسم

##### أ: أمراض الجهاز التنفسي

- 1) أمراض الغبار الرئوي (نيموكونيوزس) التي يسببها الغبار المعدني المسبب للتليف، مثل: غبار السيليكا (سيليكوزس) والفحم السيليكي (ANTHRACO - SILICOSIS) والأسبست (أسبسيوزس).
- 2) الدرن المصاحب لمرض السيليكا.
- 3) أمراض الغبار الرئوي (نيموكونيوزس) التي يسببها الغبار المعدني غير المسبب للتليف.
- 4) مرض غبار الحديد (SIDEROSIS).
- 5) أمراض الشعب الرئوية بسبب الغبار المعدني الصلب.
- 6) أمراض الشعب الرئوية بسبب غبار القطن (بيسينوزس) الكتان، الجوت، أو مصاص القصب (بجاسوزس).
- 7) أزمات الربو بسبب مواد مسببة للحساسية أو التهيج ضمن العملية (التشغيلة).
- 8) أمراض حساسية (البرجية) الحويصلات الهوائية خارجية المنشأ (ETERINSIC ALLERGIC ALVEOLITIS) بسبب استنشاق غبار عضوي أو رزاز (ايروسل) ملوث بالميكروبات يظهر أنشطة العمل.
- 9) أمراض السدة التنفسية بسبب استنشاق غبار الفحم والغبار الناتج عن المحاجر وغبار الخشب وغبار الحبوب وأعمال الزراعة وغبار اسطبلات الحيوانات وغبار النسيج وغبار الورق نتيجة أنشطة العمل.
- 10) الأمراض الرئوية بسبب الألومنيوم.
- 11) أمراض المسالك التنفسية العليا بسبب مواد مسببة للحساسية أو التهيج موجودة في أنشطة العمل.
- 12) أمراض تنفسية أخرى لم تذكر في البنود السابقة وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف والمواد التي تظهر في أنشطة العمل وبين المرض أو الأمراض التي يعانها العامل.

**ب: الأمراض الجلدية**

- 1) أمراض حساسية (البرجية) الجلد التلامسية والأرتيكاريا التلامسية بسبب مواد أخرى تظهر الحساسية موجودة في أنشطة العمل ولم يسبق ذكرها في البنود السابقة.
- 2) أمراض تهيج الجلد بسبب مواد مهيجة أخرى للجلد موجودة في أنشطة العمل ولم يسبق ذكرها في البنود السابقة.
- 3) الهاق الجلدي (VITILIGO) بسبب مواد أخرى معروفة موجودة في أنشطة العمل ولم يسبق ذكرها في البنود السابقة.
- 4) أمراض جلدية أخرى تسببها ظروف ومواد فيزيائية وكيميائية وحيوية (بيولوجية) موجودة في أنشطة العمل ولم تذكر في البنود السابقة وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة سببية بين التعرض لهذه الظروف والمواد التي تظهر في أنشطة العمل وبين المرض أو الأمراض التي يعانها العامل.

**ثالثاً: اضطرابات الجهاز العضلي الهيكلي (الجهاز الحركي)**

- 1) التهاب الأغشية الداخلية بالتواء الإبري للمعصم (RADIAL SYULOID TENOSYNOVITIS) بسبب الحركات المتكررة وحركات الانبساط القوية والوضعية المتطرفة للمعصم.
- 2) الالتهاب المزمن للأغشية الداخلية لليد والمعصم (الرسغ) بسبب الحركات المتكررة وحركات الانبساط القوية والوضعية المتطرفة للمعصم.
- 3) التهاب أغشية كيس – جراب – المرفق (OLECRANON BURSITIS) بسبب الضغط المتزامن في منطقة المرفق.
- 4) التهاب أغشية كيس – جراب- الركبة (PREPATELLAR BURSITIS) بسبب البقاء لمدد طويلة في وضع الاستناد على الركبة.
- 5) التهاب أطراف عظام المرفق (EPICONDY LITIS) بسبب العمل بقوة وبشكل متكرر
- 6) إصابات غضاريف الركبة بسبب العمل لفترات مطولة استناداً على الركبة أو في وضع القرفصاء.
- 7) متلازمة النفق الرسغي بسبب العمل بقوة ولفترات مطولة والعمل المتضمن التعرض للاهتزازات والوضعية المتطرفة للمعصم (الرسغ) أو مزيج من تلك الأسباب.
- 8) اضطرابات أخرى تصيب الجهاز الحركي تسببها ظروف موجودة في أنشطة العمل ولم تذكر في البنود السابقة وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانها العامل.

- (9) أمراض مفصل الكتف، مثل: متزامنة عضلة الكفة المدورة (ROTATOR CUFF) والتهاب أوتار عضلات الكتف.
- (10) أمراض اليد والساعد، مثل: الالتهاب الخلوي تحت الجلدي والتهاب أوتار عضلات اليد والساعد أو التهاب أغشية الأكياس/ الجراب.
- (11) اضطرابات مزمنة في أسفل فقرات الظهر، بما يتضمن تغيرات تأكليه بالفقرات أو بالأقراص ما بين الفقرات.
- (12) فتق ما بين الفقرات القطنية.
- (13) انزلاق ما بين الفقرات.
- (14) تآكل الفقرات وألام الظهر مع تغيرات بفقرات العنق.

#### رابعاً: اضطرابات عقلية وسلوكية

- (1) اضطرابات توتر ما بعد الصدمة.
- (2) اضطرابات أخرى عقلية أو سلوكية تسببها ظروف موجودة في أنشطة العمل ولم تذكر في البنود السابقة، وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانها العامل.

#### خامساً: اضطرابات الجهاز الدوري - القلب والأوعية الدموية

- (1) مرض القلب الإقفاري بسبب زيادة الضغوط وغيرها من الأعباء المادية والنفسية العصبية.
- (2) احتشاء عضلة القلب، تشريح تمدد الأوعية الدموية (DISSICTION ANEURYSM).
- (3) نزيف تحت العنكبوتية، ونزيف في المخ بسبب الإجهاد النفسي.
- (4) الموت المفاجئ بسبب الإجهاد النفسي الشديد.
- (5) ارتفاع ضغط الدم بسبب الجهاز النفسي العصبي.
- (6) اضطرابات الجهاز الدوري - القلب الوعائي بسبب الإجهاد النفسي.
- (7) اضطرابات أخرى بالجهاز الدوري - القلب أو الأوعية الدموية تسببها ظروف موجودة في أنشطة العمل ولم تذكر في البنود السابقة، وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانها العامل.



#### سادساً: أمراض العيون

- (1) حرق كيميائي للعيون.
- (2) إعتام عدسة العين المهنية.
- (3) اضرار أخرى بالعيون تسببها ظروف موجودة في أنشطة العمل ولم تذكر في البنود السابقة وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانها العامل.

#### سابعاً: السرطان المهني

- (1) الأسبستوس.
- (2) بنزين أو أملاحه.
- (3) بيس – كلوروميثيل ايثر.
- (4) مركبات الكروم سداسي التكافؤ.
- (5) قطران الفحم وقار الفحم والسناج.
- (6) بيتا-نفتايل امين.
- (7) كلوريد الفينيل.
- (8) البنزين (البنزول).
- (9) المشتقات السامة النيتروجينية والامينية للبنزين (البنزول) ومثيلاتها.
- (10) الإشعاعات المؤينة.
- (11) القطران والقار والبيوتامين والزيوت المعدنية والأنثراسين أو مركبات ومنتجات ومتبقيات هذه المواد.
- (12) انبعاثات أفران الكوك.
- (13) مركبات النيكل.
- (14) غبار الخشب.
- (15) الزرنيخ ومركباته.
- (16) البريليوم ومركباته.
- (17) الكادميوم ومركباته.
- (18) الإيريونيت.
- (19) أكسيد الإيثيلين.
- (20) فيروسات الالتهاب الكبدي (ب، ج).

- (21) السرطان بسبب مواد أخرى في العمل ولم تذكر في البنود السابقة، وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علمياً أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانيها العامل.
- (22) الرادون.
- (23) السيليكا.
- (24) اليورانيوم.
- (25) دباغة وصناعة الجلود.
- (26) زيوت معدنية.
- (27) إشعاعات فوق بنفسجية.
- (28) الفا نفتايلامين.
- (29) أورامين.
- (30) ماجنتا.
- (31) إنيلين.
- (32) افلاتوكسين.
- (33) الهيدروكربونات الإليفاتية والعطرية وغير الحلقية.
- (34) الرصاص.
- (35) ثلاثي كلوروايثيلين.
- (36) صبغات البنزيدين
- (37) أورقوتوليدين
- (38) عقاقير مضادة للسرطان.
- (39) عملية إنتاج الألومنيوم.
- (40) 4-نيتروفينيلات.
- (41) ثلاثي كلوروايثايلين.
- (42) رابع كلوروايثايلين
- (43) 2,3,7,8 تي سي دي كلوروايثايلين – رابع كلورو – ثنائي بنزو دايبوكسين.
- (44) فورمالدهيد.

**ثامنا: أمراض أخرى**

(1) رآة عمال المناجم (MINERS NYSTAGMUS)

(2) أمراض أخرى محددة تسببها مهن أو عمليات تشغيلية لم تذكر في البنود السابقة، وحيث هناك علاقة مباشرة تم إثباتها علميا أو تم تحديدها بطرق مناسبة للامكانات (الظروف) والتطبيقات الوطنية، على أن هناك علاقة خطيرة سببية بين التعرض لهذه الظروف التي تظهر في أنشطة العمل وبين الاضطرابات التي يعانها العامل.

(3) دوالي الساقين – الطرفين السفليين.

(4) فتق أربي مباشر (بمنطقة الفخذ).

## ملحق (2)

تحديد نسب العجز الناجمة عن الأمراض المهنية

أولاً: القلب والأوعية الدموية

أ- تقييم مدى الاعتلال أو العجز المستديم للقلب:

- التصنيف الوظيفي لأمراض القلب (Functional Classification of Cardiac Diseases- (FCCD)

، يتميز إلى أربع درجات، الفئة على النحو التالي:

الدرجة الأولى 7%	وجود مرض بالقلب دون تأثر الأنشطة الجسمية
الدرجة الثانية 20%	وجود مرض بالقلب مع تأثر محدود بالأنشطة الجسمية
الدرجة الثالثة 45%	وجود مرض بالقلب مع تأثر شديد بالأنشطة الجسمية
الدرجة الرابعة 80%	وجود مرض بالقلب مع ضيق بالتنفس حتى دون المجهود

ب- الأوعية الدموية بالطرفين العلويين:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
7%	- ظاهرة رينودز متحكم بها بالعلاج. - فقدان النبض، فقدان بسيط للأنسجة تحت الجلد لأطراف الأصابع، تكلس الشرايين بالفحص الإشعاعي، توسع في الشرايين أو الأوردة دون أعراض. - يعاني من انتفاخ زلالي مؤقت. - لا يعاني من تقلصات عضلية أو آلام دون مجهود.	الفئة الأولى
25%	- ظاهرة رينودز غير متحكم بها بالعلاج. - ينتج عنه بتر أحد أصابع اليد. - تهتك وعائي - يتم التحكم به بالعلاج. - دائم متوسط الدرجة - يعاني من انتفاخ زلالي - يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود الشديد للأطراف العلوية.	الفئة الثانية
55%	- ينتج عنه بتر لإصبعين أو أكثر لأحد الطرفين فقط. - تهتك وعائي - يستجيب للعلاج جزئياً.	الفئة الثالثة

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- يعاني من انتفاخ زلالي شديد</li> <li>- يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود المتوسط للأطراف العلوية.</li> </ul>	
%80	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ينتج عنه بتر عند مستوى مفصل الرسغ أو أعلى، أو بتر لأثنين أو أكثر من الأصابع بكلا الطرفين.</li> <li>- تهتك وعائي</li> <li>- يعاني من انتفاخ زلالي شديد لا يستجيب للعلاج.</li> <li>- يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود البسيط للأطراف العلوية.</li> </ul>	الفئة الرابعة
%100	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ينتج عنه بتر عند مستوى مفصل الرسغ أو أعلى، بكلا الطرفين أو بتر لجميع أصابع الطرفين العلويين.</li> <li>- تهتك وعائي</li> <li>- يعاني من انتفاخ زلالي شديد لا يستجيب للعلاج.</li> <li>- آلام شديدة ومستمرة دون المجهود.</li> </ul>	الفئة الخامسة

## ج-الأوعية الدموية بالطرفين العلويين بالطرفين السفليين:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%7	- لا يعاني من تقلصات عضلية أو آلام دون مجهود. - يعاني من انتفاخ زلالي مؤقت. - فقدان النبض، فقدان بسيط للأنسجة تحت الجلد، تكلس الشرايين بالفحص الإشعاعي، توسع في الشرايين أو الأوردة دون أعراض.	الفئة الأولى
%25	- يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود الشديد للأطراف السفلية. - يعاني من انتفاخ زلالي - دائم متوسط الدرجة - يتم التحكم به بالعلاج. - تهتك وعائي - ينتج عنه بتر أحد أصابع القدم.	الفئة الثانية
%55	- يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود المتوسط للأطراف السفلية. - يعاني من انتفاخ زلالي شديد - يستجيب للعلاج جزئياً. - تهتك وعائي - ينتج عنه بتر لإصبعين أو أكثر لقدم واحدة.	الفئة الثالثة
%80	- يعاني من تقلصات عضلية أو آلام متقطعة عند المجهود البسيط للأطراف السفلية. - يعاني من انتفاخ زلالي شديد لا يستجيب للعلاج. - تهتك وعائي - ينتج عنه بتر عند مستوى مفصل الكاحل أو أعلاه لطرف واحد أو بتر لإصبعين أو أكثر بكلا القدمين.	الفئة الرابعة
%100	- آلام شديدة ومستمرة دون المجهود. - يعاني من انتفاخ زلالي شديد لا يستجيب للعلاج. - تهتك وعائي - ينتج عنه بتر عند مستوى مفصل الكاحل أو أعلاه، بكلا الطرفين أو بتر جميع أصابع القدمين.	الفئة الخامسة

د - مدى الاعتلال أو العجز بسبب الحالات المرضية نتيجة الإرهاق / الإجهاد:

مدى الاعتلال أو العجز	الحالة المرضية
%100	(أ) نزيف المخ أو انسداد شرايين المخ ينتج عنه شلل نصفي غير قابل للشفاء
%80	خزل نصفي مع صعوبة في النطق
%60	خزل نصفي مع فقد النطق
%40-%30	خزل نصفي أيمن
%30-%15	خزل نصفي أيسر
%70	شلل بالطرف العلوي الأيمن
%50	شلل بالطرف العلوي الأيسر
%35	خزل بالطرف العلوي الأيمن
%25	خزل بالطرف العلوي الأيسر
%50-%10	فقد النطق
%20-%10	(ب) انسداد الشرايين التاجية للقلب ينتج عنه تلف عضلات القلب
%60-%20	بعض أعراض ظاهرة
%80-%60	عدم تكافؤ القلب

## ثانياً: الجهاز التنفسي

يعتمد تقدير مدى العجز المستديم للجهاز التنفسي على تقييم وظائف التنفس:

نسبة العجز	العلاج	FEV1% حجم هواء الشهيق في الثانية الأولى	FVC% السعة (القدرة) الحيوية	الفئة
%10	بدون علاج (أدوية)	%71 - %79	%71 - %79	فئة أولى
%20	يتناول الموسعات الشعبية أحياناً	%60 - %70	%60 - %70	فئة ثانية
%35	يتناول الموسعات الشعبية بشكل يومي و/أو جرعة منخفضة من الكورتيزون المستنشق يوميا	%51 - %59	%56 - %59	فئة ثالثة
%50	يتناول الموسعات الشعبية حسب الحاجة وجرعات عالية من الكورتيزون المستنشق يوميا أو أدوية الكورتيزون بالفم أحيانا	%41 - %50	%51 - %55	فئة رابعة
%80	يتناول الموسعات الشعبية حسب الحاجة وجرعات عالية من الكورتيزون المستنشق يوميا وأدوية الكورتيزون بالفم باستمرار	≥ %40	≥ %50	فئة خامسة

## ثالثاً: الجهاز الهضمي والكبد

أ- الجزء الأعلى من الجهاز الهضمي:

يشمل الجزء الأعلى من الجهاز الهضمي: المريء، المعدة، الاثني عشر، الأمعاء الدقيقة، البنكرياس

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%7	- توفر أعراض أو علامات مرضية بالجزء الأعلى من الجهاز الهضمي أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي - لا توجد حاجة لعلاج مستمر - بدون تغيير في وزنه المعتاد - بدون مضاعفات بعد التدخل الجراحي	الفئة الأولى
%15	- توفر أعراض أو علامات مرضية بالجزء الأعلى من الجهاز الهضمي أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي - يستفيد من العلاج الغذائي أو الدوائي - فقدان نحو أقل من 10% من الوزن المعتاد	الفئة الثانية



نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
35%	- توفر أعراض أو علامات مرضية بالجزء الأعلى من الجهاز الهضمي أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي - يستفيد جزئياً من العلاج الغذائي أو الدوائي - فقدان من 10-20% من الوزن المعتاد	الفئة الثالثة
70%	- توفر أعراض أو علامات مرضية بالجزء الأعلى من الجهاز الهضمي أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي - لا يستفيد من العلاج الغذائي أو الدوائي - فقدان أكثر من 20% من الوزن المعتاد لإصبعين أو أكثر بكلا القدمين.	الفئة الرابعة

ب - الجزء الأسفل من الجهاز الهضمي:

يشمل الجزء الأسفل من الجهاز الهضمي: القولون، المستقيم.

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
7%	- توفر أعراض أو علامات لمرض بالجزء الأسفل من الجهاز الهضمي بشكل غير متكرر ولفترات قصيرة. - لا يؤثر على الأنشطة المعتادة - ولا توجد مضاعفات - لا يحتاج إلى أسلوب غذائي خاص أو أدوية. - بدون تغيير في وزنه المعتاد - بدون مضاعفات بعد التدخل الجراحي	الفئة الأولى
15%	- ثبوت مرض بالجزء الأسفل من الجهاز الهضمي بالفحوصات الطبية أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي. - أعراض بسيطة بالجهاز الهضمي مع اختلال في وظيفة الإخراج أحيانا مع ألم متوسط الشدة. - قد يحتاج للعلاج الغذائي والدوائي - لا يوجد علامات لسوء التغذية.	الفئة الثانية
35%	- ثبوت مرض بالجزء الأسفل من الجهاز الهضمي بالفحوصات الطبية أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي. - أعراض متوسطة بالجهاز الهضمي مع اختلال في وظيفة الإخراج وآلام دورية أو مستمرة. - يحتاج للعلاج الغذائي والدوائي أثناء النوبات - أعراض حى، فقدان وزن، فقر دم	الفئة الثالثة

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%70	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ثبوت مرض بالجزيء الأسفل من الجهاز الهضمي بالفحوصات الطبية أو فقدان جزئي أو كلي لعضو أو تغير شكله الطبيعي.</li> <li>- تأثير كامل على الأنشطة المعتادة</li> <li>- واختلال مستمر في وظيفة الإخراج وآلام شديدة ومستمرة.</li> <li>- لا يستفيد من العلاج الغذائي والدوائي</li> <li>- أعراض حى، فقدان وزن، فقر دم</li> <li>- فترات خمود المرض ليست طويلة</li> </ul>	الفئة الرابعة

## 1- اعتلال فتحة الشرج:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%7	<ul style="list-style-type: none"> <li>- توفر علامات خلل عضوي شرجي وفقدان جزئي أو كلي لأنسجة فتحة الشرج أو اختلال في الشكل الطبيعي للأنسجة.</li> <li>- سلس الغائط البسيط للغازات أو الغائط السائل.</li> </ul>	الفئة الأولى
%15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- توفر علامات خلل عضوي شرجي أو فقدان جزئي أو كلي لأنسجة فتحة الشرج أو اختلال في الشكل الطبيعي للأنسجة.</li> <li>- سلس الغائط المتوسط الجزئي ويحتاج للعلاج الدائم المستمر.</li> </ul>	الفئة الثانية
%35	<ul style="list-style-type: none"> <li>- توفر علامات خلل عضوي شرجي أو فقدان جزئي أو كلي لأنسجة فتحة الشرج أو اختلال في الشكل الطبيعي للأنسجة.</li> <li>- سلس الغائط الكلي</li> </ul>	الفئة الثالثة

2- فتحات جراحية بالجهاز الهضمي (دائمة):

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- فتحة جراحية (فغر) بالمريء	%15
- فتحة جراحية (فغر) بالمعدة	%15
- فتحة جراحية (فغر) بالمعي الصائم	%20
- فتحة جراحية (فغر) بالمعي اللفائفي	%20
- فتحة جراحية (فغر) بالقولون	%10
- توصيل جراحي بين اللفائفي وفتحة الشرج	%20

3- الفتق:

الفئة	الشكاوى والأعراض	نسبة العجز
الفئة الأولى	- فتق مجسوس بجدار البطن - بروز الفتق عند زيادة ضغط تجويف البطن حيث يعود لمكانه تلقائياً. - عدم ارتياح بسيط ووقتي في موضع الفتق دون تأثير معظم الأنشطة الحياتية	%7
الفئة الثانية	- فتق مجسوس بجدار البطن - بروز الفتق بصورة متكررة أو باستمرار عند زيادة ضغط تجويف البطن ويمكن إعادته باليد. - عدم ارتياح متكرر مما يمنع المصاب من حمل الأشياء الثقيلة دون تأثير على باقي الأنشطة الحياتية الأخرى	%15
الفئة الثالثة	- فتق مجسوس بجدار البطن - بروز الفتق بصورة مستمرة عند زيادة ضغط تجويف البطن ولا يمكن إعادته باليد. - تأثير الأنشطة الحياتية المعتادة	%25

## 4- الكبد والقناة الصفراوية:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%10	- دلائل مرض كبدي بالفحوصات الطبية دون أعراض. - حالة التغذية جيدة. - اختلال بسيط في وظائف الكبد. - اختلال في أيض المادة الصفراوية أو نوبات من الخلل الوظيفي للقناة الصفراوية	الفئة الأولى
%25	- دلائل مرض كبدي مزمن بالفحوصات الطبية دون أعراض. - حالة التغذية جيدة. - اختلال متوسط إلى شديد في وظائف الكبد. - اختلال متكرر في القناة الصفراوية بالرغم من العلاج	الفئة الثانية
%50	- دلائل مرض كبدي مزمن متزايد مثبتة بالفحوصات الطبية أو وجود أعراض مضاعفات مثل: اليرقان، أو استسقاء بطني، أو دوالي نازفة بالمرىء أو المعدة. - تأثر حالة التغذية. - اعتلال دماغي كبدي على فترات متقطعة. - انسداد القناة الصفراوية غير قابل للعلاج مع التهاب القناة الصفراوية المتكرر.	الفئة الثالثة
%75	- دلائل مرض كبدي مزمن متزايد مثبتة بالفحوصات الطبية أو وجود أعراض مضاعفات مثل: اليرقان، أو استسقاء بطني، أو دوالي نازفة بالمرىء أو المعدة مع أعراض اعتلال الجهاز العصبي المركزي الناتجة عن الفشل الكبدي. - حالة التغذية سيئة. - اعتلال دماغي كبدي أكثر تواتر. - يرقان مستمر ومرض كبدي متزايد ناتج عن انسداد في القناة الصفراوية الرئيسية.	الفئة الرابعة

رابعاً: الجهاز البولي والتناسلي

أ. الجهاز البولي العلوي: الكلية والحالب:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%10	- معدل تصفية الكرياتينين 75 - 90 لتر / 24 ساعة ( 52 – 62.5 ) مل / دقيقة - أعراض وعلامات اعتلال الجهاز البولي العلوي لا تحتاج للعلاج المستمر. - كلية واحدة تعمل.	الفئة الأولى
%30	- معدل تصفية الكرياتينين 60 - 74 لتر / 24 ساعة ( 42 – 51.9 ) مل / دقيقة. - أعراض وعلامات اعتلال الجهاز البولي العلوي تحتاج للمتابعة الدائمة و علاج متكرر. - زراعة ناجحة للكلية ينتج عنها تحسن في وظائف الكلى.	الفئة الثانية
%60	- معدل تصفية الكرياتينين 40 - 59 لتر / 24 ساعة ( 28 – 41.9 ) مل / دقيقة. - أعراض وعلامات اعتلال الجهاز البولي العلوي غير متحكم بها تماماً بالعلاج الجراحي أو الدوائي	الفئة الثالثة
%90	- معدل تصفية الكرياتينين > 40 لتر / 24 ساعة (> 28 ) مل / دقيقة. - أعراض وعلامات اعتلال الجهاز البولي العلوي غير متحكم بها تماماً بالعلاج الجراحي أو الدوائي. - يحتاج للغسيل الكلوي بصفة دائمة	الفئة الرابعة

ب. التحويل الجراحي لمجرى البول:

مدى الاعتلال أو العجز %	الوصف
%10	توصيل حالي معوي
%10	توصيل الحالب بسطح الجلد
%15	فتحة جراحية بالكلية

## ج. الجهاز البولي السفلي: المثانة والإحليل:

## 1- المثانة:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%10	- أعراض وعلامات اعتلال المثانة - يحتاج للعلاج المتقطع - نوبات بسيطة مؤقتة من اختلال وظيفة المثانة	الفئة الأولى
%32	- أعراض وعلامات اعتلال المثانة (الحاجة للتبول بمعدل كل ساعتين. الحاجة للتبول خلال النوم لأكثر من 3 مرات) - يحتاج للعلاج المستمر	الفئة الثانية
%50	- فقد المنعكس البولي للمثانة أو فقد التحكم الإرادي للمثانة، مثل: (تقطر البول المتكرر، إلحاحية التبول)	الفئة الثالثة

## 2- الإحليل:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%7	- أعراض وعلامات اعتلال الإحليل ويحتاج للعلاج المتقطع.	الفئة الأولى
%15	- أعراض وعلامات اعتلال الإحليل ويستجيب للعلاج جزئياً.	الفئة الثانية
%30	- اعتلال الإحليل الذي لا يستجيب للعلاج إطلاقاً	الفئة الثالثة

د - الجهاز التناسلي الذكري:

1- كيس الصفن:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%7	- فقدان جزئي لكيس الصفن أو أعراض أو علامات لأمراض كيس الصفن دون تأثير وظيفة الخصيتين ويحتاج للعلاج المتقطع.	الفئة الأولى
%15	- تغير في الشكل الخارجي لكيس الصفن أو أعراض أو علامات اعتلال كيس الصفن دون تأثير وظيفة الخصيتين. - فقدان كامل لكيس الصفن مع زرع الخصيتين في جزء آخر من الجسم للمحافظة على وظيفتها.	الفئة الثانية
%30	- أعراض وعلامات اعتلال كيس الصفن لا يستجيب للعلاج مع تأثير الأنشطة الجسمية.	الفئة الثالثة

2- الخصيتين والبربخ والحبل المنوي والبروستاتا والحوبيصلات المنوية:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%15	- أعراض وعلامات لمرض الخصيتين والبربخ والحبل المنوي والبروستاتا والحوبيصلات المنوية وتغيير في شكلها الطبيعي - لا يحتاج للعلاج المستمر - وجود خصية واحدة	الفئة الأولى
%23	- أعراض وعلامات لمرض الخصيتين والبربخ والحبل المنوي والبروستاتا والحوبيصلات المنوية وتغيير في شكلها الطبيعي - يحتاج للعلاج المستمر أو العلاج غير ممكن - اختلال هرموني	الفئة الثانية
%35	- فقدان الأعضاء التناسلية الأساسية بالجانبين - فقد تام للوظائف الهرمونية التناسلية أو فقد تام للحيوانات المنوية. - إزالة بواسطة الجراحة لكامل البروستاتا والحوبيصلات المنوية	الفئة الثالثة

## 3- القضيب (الإعتلالات الموضعية)

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
10%	- القدرة على ممارسة الوظيفة الجنسية مع وجود درجات مختلفة من الصعوبة في الانتصاب والقذف والإحساس	الفئة الأولى
23%	- القدرة على ممارسة الوظيفة الجنسية مع وجود انتصاب كاف، لكن مع اختلال في القذف والإحساس الموضعي - فقد حتى نصف القضيب	الفئة الثانية
30%	- فقدان تام للقدرة الجنسية - فقد أكثر من نصف القضيب	الفئة الثالثة

هـ- الجهاز التناسلي الأنثوي:

## 1- الشفرة والمهبل:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
10%	- أعراض وعلامات لأمراض أو تشوهات الشفرة والمهبل لا تستدعي العلاج المستمر - القدرة على ممارسة الجماع دون صعوبة - إمكانية الولادة الطبيعية عن طريق المهبل	الفئة الأولى
23%	- أعراض وعلامات لأمراض أو تشوهات الشفرة والمهبل وتستدعي العلاج المستمر - القدرة على ممارسة الجماع مع بعض الصعوبة - احتمالية محدودة للولادة الطبيعية عن طريق المهبل	الفئة الثانية
35%	- أعراض وعلامات لأمراض أو تشوهات الشفرة والمهبل لا تستجيب للعلاج - عدم القدرة على ممارسة الجماع - عدم إمكانية الولادة الطبيعية عن طريق المهبل	الفئة الثالثة



2- الرحم وعنق الرحم:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%10	- أعراض وعلامات وأمراض أو تشوهات بالرحم أو عنق الرحم لا تستدعي العلاج المستمر - تضيق بعنق الرحم لا يستدعي العلاج - فقدان الرحم أو عنق الرحم في سن اليأس	الفئة الأولى
%20	- أعراض وعلامات وأمراض أو تشوهات بالرحم أو عنق الرحم تستدعي العلاج المستمر - تضيق عنق الرحم مع الحاجة للعلاج الدوري	الفئة الثانية
%35	- أعراض وعلامات وأمراض أو تشوهات بالرحم، أو عنق الرحم غير مستجيب للعلاج - تضيق تام بعنق الرحم - فقدان الرحم أو عنق الرحم في سن قبل اليأس (شامل للفقد الوظيفي التام)	الفئة الثالثة

3- قناتي فالوب والمبيضين:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%10	- أعراض وعلامات لمرض أو تشوهات في قناتي فالوب أو المبيضين لا تستدعي العلاج المستمر - قناة فالوب واحدة أو مبيض واحد يعمل في سن قبل اليأس - فقدان قناتي فالوب والمبيضين في سن اليأس	الفئة الأولى
%20	- أعراض وعلامات لمرض أو تشوهات في قناتي فالوب أو المبيضين تستدعي العلاج المستمر مع بقاء قناة فالوب سالكة والتبويض ممكن	الفئة الثانية
%35	- أعراض وعلامات لمرض أو تشوهات في قناتي فالوب أو المبيضين - تضيق تام بعنق الرحم - فقدان لكلا القناتين (فالوب) أو المبيضين في سن قبل اليأس	الفئة الثالثة

## خامساً: الأنف والاذن والحنجرة وفقدان السمع

## أ- الأنف:

نسبة العجز	الوصف
%30	- فقد الأنف كاملاً
%15	- فقد جزء من الأنف
%8	- كسر عظمة الأنف مع تفلطح
%5	- انسداد مجرى التنفس جزئي (بجهة أو جهتين) نتيجة انحراف الحاجز الأنفي
%10	- انسداد مجرى التنفس كلي (جهة واحدة أو بهتين) بسبب انحراف الحاجز الأنفي

## ب- الأذن الخارجية:

نسبة العجز	الوصف
%3	- فقد جزئي بما لا يتجاوز ثلث صيوان الأذن
%7	- فقد جزئي بما لا يتجاوز ثلثي صيوان الأذن
%10	- فقد كلي لصيوان الأذن

ج - تقييم اعتلال السمع- الطريقة الأحدث باستخدام جدول درجات الاعتلال أو العجز لحالات فقدان السمع.

## طنين الأذن Tinnitus تقييم مدى الاعتلال أو العجز بسبب طنين الأذن:

نسبة لعجز	الوصف
%1	- طنين متكرر في أذن واحدة
%2	- طنين متكرر في الأذنين
%3	- طنين مستدام في أذن واحدة
%4	- طنين مستدام في الأذنين
%5	- طنين مستدام في الأذنين شديد



24	23	22	22	21	21	20	20	19	19	18	18	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	7	285
24	23	23	22	21	21	20	20	19	19	18	18	17	17	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	8	290
24	23	23	22	22	21	21	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	10	10	9	9	8	8	295
24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	9	9	8	8	300
24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	8	8	305
24	24	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	310
24	24	23	23	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	315
24	24	23	23	22	22	21	21	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	320
24	24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	9	9	8	325
25	24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	8	330
25	24	24	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	335
25	24	24	23	23	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	10	9	9	340
25	24	24	23	23	22	22	21	21	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	10	10	9	9	9	345
25	24	24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	9	9	350
25	24	24	23	23	22	22	21	21	20	20	19	18	18	17	17	16	16	15	15	11	11	10	9	9	355
215	210	205	200	195	190	185	180	175	170	165	160	155	150	145	140	135	130	125	120	115	110	105	100	95	

مستوى السمع بالديسبل للأذن الأفضل

سادساً: أمراض العين واعتلال الإبصار

تقييم الاعتلال أو العجز البصري:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
• تأثر قوة الإبصار	الجدول أ
• تأثر مجال الرؤية	الجدول ب
• فقد البصر كلياً في العينين	%85
• فقد البصر كلياً في عين واحدة	%26
• فقد البصر كلياً في العين الوحيدة	%59
• ازدواج الرؤية نتيجة تحدد في حركة العين مع إثبات الحالة بالفحص السريري	%10
• ارتخاء كامل بجفن العين العلوي (شلل الجفن) في عين واحدة	%18
• فقدان وظيفة تكيف العين/العينين لمصاب عمره أقل من 50 سنة	%5
• التدمع المفرط المثبت بالفحص السريري	%5

جدول أ: تأثير قوة الإبصار

										0	20/20	1	6/6
									0	0	30/20	0.7	9/6
								0	0	0	40/20	0.5	12/6
							13	9	4	4	60/20	0.3	18/6
						26	18	13	9	9	80/20	0.25	24/6
					26	26	21	13	13	9	100/20	0.2	30/6
				43	39	31	26	18	18	13	120/20	0.17	36/6
			52	48	43	39	31	21	18	13	160/20	0.125	48/6
		61	52	52	48	48	31	26	18	18	200/20	0.1	60/6
	76	71	61	61	48	48	34	26	21	18	400/20	0.05	60/3
85	85	76	68	61	52	52	43	34	26	26	800/20	0	60/1 أو أقل
800/20	400/20	200/20	160/20	120/20	100/20	80/20	60/20	40/20	30/20	20/20	قدم		
0	0.05	0.1	0.125	0.17	0.2	0.25	0.3	0.5	0.7	1		عشري	
60/1 أو أقل	3/60	6/60	6/48	6/36	6/30	6/24	6/18	6/12	6/9	6/6			متر

قوة الإبصار في العين الأيسر

قوة الإبصار في العين الأيمن



سابعاً: تأثير الكلام

الفاعلية الوظيفية للكلام (إصدار كلام دون تقطع وبمعدل مرضي)	القدرة على إصدار كلام مفهوم	القدرة على إصدار كلام مسموع	مدى الاعتلال أو العجز
يستطيع الكلام بصورة مستمرة مع بعض البطء أو التردد	مفهوم معظم الأحيان مع صعوبة فهم بعض الأصوات والحاجة لتكرار الكلمات أحيانا	مسموع في معظم الأوقات بالرغم من حاجته لبعض الجهد	%0
يستطيع الكلام باستمرار مع بعض التقطع	مفهوم بالرغم من عدم الدقة في بعض الأحيان وصعوبة واضحة في إخراج الكلام	مسموع في الأماكن الهادئة وصعوبة سماعه في الضوضاء	%10
صعوبة الاستمرار في الكلام لفترات ممتدة حتى عند التحدث ببطء شديد	مفهوم للأهل والأصدقاء وغير مفهوم للغرباء حتى عند تكرار الكلام	يتعب عند إصدار الأصوات بسرعة ويصبح غير مسموع بعد عدة ثوان	%15
معدل سرعة الكلام بطيء جداً وغير وظيفي (غير عملي)	غالباً غير مفهوم عدا بعض الكلمات البسيطة	صوت ضعيف جداً مع قدرته على الهمس فقط	%20
لا يستطيع الاستمرار في الكلام	غير مفهوم تماماً	غير مسموع تماماً	%30

ثامناً: فتحة الرغامي (أو أي فتحات تنفسية أخرى)

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- فتحة تنفسية تم إغلاقها دون مضاعفات	%2
- فتحة تنفسية دائمة دون مضاعفات	%15
- فتحة تنفسية دائمة مع وجود مضاعفات	%25

## تاسعاً: المضغ والبلع

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- يستطيع مضغ أو بلع الطعام شبه الصلب والسائل	%12
- يستطيع مضغ أو بلع الطعام السائل فقط	%30
- يحتاج إلى أنبوب تغذية أو فتحة خلال المعدة	%50

## عاشراً: تشوهات الوجه

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
فرط التصبغ أو فقدان التصبغ أو الاحمرار > 1-10% من مساحة الوجه	%3
- ندبه و/ أو رقعة جلدية > 1-5% من مساحة الوجه أو - فرط التصبغ أو فقدان التصبغ أو الاحمرار ≤ 10% من مساحة الوجه أو - انخساف عظام الوجنتين أو الجبهة	%5
ندبه و/ أو رقعة جلدية لمساحة > 5-15% من الوجه تغير بشكل كبير معالم الوجه	%10
ندبه و/ أو رقعة جلدية لمساحة > 15-25% من الوجه تغير بشكل كبير معالم الوجه	%15
ندبه و/ أو رقعة جلدية لمساحة 25 أو أكثر من الوجه تغير بشكل كبير معالم الوجه	%20



## الحادي عشر: تشوهات أجزاء الجسم (عدا الوجه)

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
%1	ندبه و/ أو رقعة جلدية 1- > 10% من مساحة الجسم
%5	ندبه و/ أو رقعة جلدية تشكل 10- > 20% من مساحة الجسم
%10	ندبه و/ أو رقعة جلدية تشكل 20- > 40% من مساحة الجسم أو فقدان نسيجي نتج عنه تغيراً واضحاً وحيد الجانب (مقارنة بالجزء المماثل له)
%15	ندبه و/ أو رقعة جلدية تشكل 40- > 60% من مساحة الجسم
%20	ندبه و/ أو رقعة جلدية لمساحة 60- > 80% من مساحة الجسم أو فقدان نسيجي ثنائي الجانب يحدث تغير واضح على معالم الجسم
%25	ندبه و/ أو رقعة جلدية تشكل 80% من مساحة الجسم

## الثاني عشر: أمراض الجلد

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
%5	- أعراض وعلامات الأمراض الجلدية ظاهرة أو تظهر مؤقتاً - لا تؤثر على الأنشطة الحياتية أو قليلة التأثير - تحتاج للعلاج أو تحتاج للعلاج بصورة مؤقتة	الفئة الأولى
%15	- أعراض وعلامات الأمراض الجلدية ظاهرة أو تظهر مؤقتاً - تؤثر على بعض الأنشطة الحياتية بصورة محدودة - قد تحتاج للعلاج المؤقت أو المستمر	الفئة الثانية
%25	- أعراض وعلامات الأمراض الجلدية ظاهرة أو تظهر مؤقتاً - تؤثر على بعض الأنشطة الحياتية بصورة محدودة - قد تحتاج للعلاج المؤقت أو المستمر	الفئة الثالثة
%40	- أعراض وعلامات الأمراض الجلدية ظاهرة باستمرار - تؤثر على الأنشطة الحياتية مما يجبر على لزوم المنزل بصورة متقطعة - قد يحتاج للعلاج المؤقت أو المستمر	الفئة الرابعة
%60	- أعراض وعلامات الأمراض الجلدية ظاهرة باستمرار - تؤثر على معظم الأنشطة الحياتية مما يجبر على لزوم المنزل بصورة دائمة - قد يحتاج للعلاج المؤقت أو المستمر	الفئة الخامسة

## الثالث عشر: الأسنان

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
0%	- فقدان تام أو جزئي لسن أو أكثر مع إمكانية العلاج التعويضي بتركيبات أسنان ثابتة
1% - 2% لكل سن (لا يتجاوز المجموع الكلي 5%)	- فقدان تام أو جزئي لسن أو أكثر مع إمكانية العلاج التعويضي بتركيبات أسنان متحركة
2% لكل سن (لا يتجاوز المجموع الكلي 10%)	- فقدان تام أو جزئي لسن أو أكثر مع عدم إمكانية العلاج التعويضي

## الرابع عشر: الاعتلالات النفسية والسلوكية

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
5%	- القيام بالأنشطة الحياتية مع تأثر بسيط في النواحي الشخصية والاجتماعية - يستطيع تأدية المهام المكلف بها في معظم الأحيان ولكنه يصاب بأعراض نفسية ثانوية بمجرد تعرضه لأدنى ضغط من ضغوط العمل. - بصورة عامة، لديه شعور بالتوتر أو القلق، أو شعور بعدم الراحة أو بالصعوبة أو الألم النفسي عند الأداء، مما يؤدي إلى تأثر محدود في مهامه الوظيفية.	الفئة الأولى
20%	- بالرغم من تأديته للأنشطة الحياتية داخل المنزل إلا أنه يتولد لديه شعور بعدم الثقة وبحاجته للاعتماد على الآخرين خارج المنزل. - تأثر واضح في النواحي الاجتماعية والشخصية أو لديه نوبات قلق، وهيجان وخوف غير مبرر من تكرار الإصابة أو يعاني من الألم نفسية باستمرار ويصاحبها أعراض عزلة واكتئاب مع وجود أعراض نفسية تحولية مع تجنب استخدام الجزء المصاب مما يؤدي إلى قصور شديد في الأنشطة الحياتية. - قد تتطلب حالته النفسية تعديل مهامه الوظيفية	الفئة الثانية
40%	- يعاني من تدهور واضح في علاقاته الأسرية وإلى حد ما في علاقاته الاجتماعية. - يعاني من نوبات اكتئاب لفترات طويلة أو في حالة وجود أعراض نفسية تحولية يصاحبها سلوك غريب يتولد عنه الميل لتجنب الأنشطة الحياتية. - قد يحتاج إلى دخول المستشفى للرعاية مع احتياج ملح لتغيير مهامه الوظيفية.	الفئة الثالثة
65%	- عدم القدرة على تأدية أي نشاط سواء داخل أو خارج المنزل و بصورة مزمنة. - يعاني من نسيان شديد وعدم تركيز مع إهمال مظاهر النظافة الشخصية أو فقدان شديد للاستمتاع بالحياة واضطراب نفسي تام وعدم التحكم بالمزاج بصورة تامة أو الأمراض الذهنية، مما يستدعي الحاجة للمراقبة المستمرة والرعاية بالمستشفى مع تعديل جذري في مهامه الوظيفية	الفئة الرابعة

## الخامس عشر: اعتلال الجهاز العصبي المركزي

## أ- الوعي:

نسبة العجز	الشكاوى والأعراض	الفئة
5%	- نوبات بسيطة متكررة باستمرار من اختلال الوعي مع تأثير بسيط للأنشطة الحياتية. - نوبات متكررة من فقدان لحظي للوعي (الغشي).	الفئة الأولى
15%	- نوبات بسيطة متكررة باستمرار من اختلال الوعي مع تأثير متوسط للأنشطة الحياتية.	الفئة الثانية
25%	- نوبات طويلة من اختلال الوعي مع نقص القدرة على القيام بالعناية الشخصية والأنشطة الحياتية.	الفئة الثالثة
40%	- شبه غيبوبة مع الحاجة للعلاج والعناية التمريضية المستمرة.	الفئة الرابعة
60%	- غيبوبة تامة أو غير مرتجة تستلزم العناية الطبية المستمرة.	الفئة الخامسة

## ب - الصرع:

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
5%	- نوبات تشنجية منفردة لا تستدعي العلاج.
10%	- صرع على العلاج ومتحكم به
25%	- صرع على العلاج وغير متحكم به مع حدوث نوبات متكررة وشديدة

## ج - النوم:

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
7%	- تأثير نمط النوم مع القدرة على أداء الأنشطة الحياتية
15%	- تأثير نمط النوم وتأثير بسيط على أداء الأنشطة الحياتية
30%	- تأثير نمط النوم وتأثير متوسط على أداء الأنشطة الحياتية
50%	- تأثير شديد لنمط النوم وتأثير شديد على أداء الأنشطة الحياتية

## د - الحالة العقلية:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- تأثر الحالة العقلية مع بقاء القدرة على أداء معظم الأنشطة الحياتية بشكل مرضي	7%
- تأثر الحالة العقلية مع الحاجة إلى الملاحظة أو التوجيهات لبعض الأنشطة الحياتية	20%
- تأثر الحالة العقلية مع الحاجة إلى الملاحظة أو التوجيهات لمعظم الأنشطة الحياتية	40%
- تأثر الحالة العقلية مع عدم القدرة على الاهتمام بنفسه مع خطورة بقائه منفرداً دون ملاحظة أو إشراف	60%

## هـ - عدم القدرة على الكلام (حبس الكلام) أو عسر الكلام:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- تأثر بسيط في التعبير وإخراج اللغة	7%
- تأثر متوسط في التعبير وإخراج اللغة	15%
- تأثر شديد في التعبير وإخراج لغة غير مفهومه	30%
- فقد تام للتعبير أو الاتصال مع الآخرين	50%

## و - الأعصاب المخية (القحفية):

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
<b>العصب الأول:</b>	
- فقدان تام حاسة الشم	3%
<b>العصب الثاني (العصب البصري)</b>	
يتم الرجوع لجدولي تأثر الإبصار ومجال الرؤية	جدول أ ، ب
<b>العصب الثالث والرابع والسادس:</b>	
يتم الرجوع لزدواج الرؤية في فصل أمراض العين واعتلال الإبصار	
<b>العصب الخامس (العصب ثلثي التوائم) :</b>	
- آلام عصبية في الوجه بسيطة غير مستجيبة للعلاج	7%
- آلام عصبية في الوجه متوسطة غير مستجيبة للعلاج	20%
- آلام عصبية في الوجه شديدة بجهة واحدة غير مستجيبة للعلاج	25%

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
%30	- آلام عصبية في الوجه شديدة بجهتين غير مستجيبة للعلاج - ملاحظة يجب توفر الأعراض الأخرى التي تدل على تأثر العصب الخامس عند تقدير : المنوية نسبة العجز
<b>العصب السابع (العصب الوجهي):</b>	
%4	- فقدان حاسة التذوق في مقدمة اللسان أو ضعف بسيط جهة واحدة من الوجه
%15	- ضعف بسيط إلى متوسط بجهتين من الوجه أو شلل بجهة واحدة
%35	- شلل شديد بجهتي الوجه
<b>العصب الثامن:</b>	
جدول رقم 1	● تأثر مستوى السمع (يتم الرجوع إلى جدول فقدان السمع)
%5	● الطنين
	● التوازن
%7	- تأثر بسيط في التوازن مع الحد من الأنشطة في المواقع الخطرة فقط
%20	- تأثر متوسط في التوازن مع الحد من معظم الأنشطة عدا الاهتمام الشخصي
%40	- تأثر متوسط إلى شديد في التوازن مع الحد في جميع الأنشطة بما فيها الاهتمام الشخصي
%60	- تأثر شديد في التوازن مع الحاجة للملاحظة والمساعدة
<b>العصب التاسع والعاشر والثاني عشر:</b>	
%10	- عسر اللفظ بسيط، عسر توتر عضلة اللسان أو صعوبة البلع وغصة عند تناول المواد شبه الصلبة والسائلة
%30	- عسر اللفظ متوسط أو صعوبة البلع مع بحة الصوت ودخول المواد وارتجاع من الأنف ، شبه الصلبة والسائلة مجرى التنفس
%50	- صعوبة شديدة في البلع مع الحاجة للشفط المستمر لإفرازات الفم
<b>العصب الحادي عشر:</b>	
	- يتم الرجوع إلى فصل الأنف والأذن والحنجرة وفصل الأطراف العلوية

## ز- اختلال المشي/ السير:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- يستطيع الوقوف والمشي مع وجود صعوبة في صعود الدرج والمشي لمسافات طويلة	%7
- يستطيع الوقوف والمشي لبعض المسافات بصعوبة دون الحاجة للمساعدة على السطوح المستوية	%15
- يستطيع الوقوف مع الحاجة للمساعدة أثناء المشي	%30
- لا يستطيع الوقوف دون مساعدة، كما أنه يحتاج لأجهزة مساعدة	%50

## ح- الحبل الشوكي:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
<b>• اعتلال التنفس الناتج عن إصابة الحبل الشوكي</b>	
- يتنفس تلقائياً مع صعوبة بالتنفس عند القيام بمجهود فقط	%10
- يتنفس تلقائياً في وضع الجلوس أو الوقوف فقط أوضمن التحرك المحدود	%35
- يتنفس تلقائياً مع اللزوم المستمر للفرش	%70
- لا يستطيع التنفس تلقائياً، بصورة تامة	%100
<b>• اعتلال المثانة الناتج عن إصابة الحبل الشوكي</b>	
- سلس بول متقطع أو إلحاح بويل مع القدرة على التحكم	%7
- حدوث إفراغ متقطع للبول لا إرادي	%15
- تقاطر البول المتقطع مع عدم القدرة على التحكم	%32
- فقدان تام للتحكم بالبول مع الحاجة للقسطرة الدائمة	%50
<b>• اعتلال إخراج الغائط الناتج عن إصابة الحبل الشوكي</b>	
- تأثر محدود في التحكم الإرادي لإخراج الغائط	%10
- فقدان التحكم الإرادي لإخراج الغائط مع سلامة المنعكس	%30
- فقدان التحكم الإرادي لإخراج الغائط وفقدان المنعكس	%45
<b>• اعتلال الوظيفة الجنسية الناتج عن إصابة الحبل الشوكي</b>	

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
%7	- سلامة المنعكس العصبي للوظيفة الجنسية، مع صعوبة الانتصاب أو القذف عند الرجال أو نقص الاستثارة الجنسية لدى الجنسين
%15	- سلامة المنعكس العصبي للوظيفة الجنسية، مع فقدان الاستثارة والوعي بالوظيفة الجنسية
%20	- فقدان القدرة الجنسية تماما وفقدان الاستثارة والوعي بالوظيفة الجنسية
● الشلل الناتج عن إصابات الحبل الشوكي	
%100	- شلل رباعي
%80	- شلل شقي (الجهة الساندة)
%65	- شلل شقي (الجهة غير الساندة)
%85	- شلل نصفي سفلي بالطرفين
%50	- شلل لطرف واحد سفلي
● خذل شقي علوي (قوة العضلات)	
الجهة الساندة	الجهة غير الساندة
%70	%60
%55	%40
%40	%30
%15	%10
● خذل نصفي سفلي	
كلا الطرفين	طرف واحد
%40	%70
%30	%55
%20	%40
%10	%15

## السادس عشر: اعتلال أو عجز العمود الفقري

الوصف	العلامات المرضية	مدى الاعتلال أو العجز
الفقرات العنقية		
	فقدان بسيط في الحركة لا يوجد تقلصاً عضلياً.	0% - 5%
	فقدان متوسط في الحركة. وبعض التسطح في منحنى الظهر وبدون علامات تأثر جذور الأعصاب.	5% - 10%
	فقدان متوسط إلى شديد في الحركة وتقلص بعضلات الرقبة.	10% - 20%
الفقرات الصدرية القطنية		
	فقدان بسيط في الحركة ولا توجد تقلصات ولا توجد تغيرات عصبية.	0% - 5%
	فقدان متوسط للحركة وزيادة توتر العضلات ولا توجد تغيرات عصبية موضوعية.	5% - 10%
	تقييد شديد بالحركة. وتقلص عضلي مستمر (ثابت) وتغيرات عصبية متوسطة إلى شديدة تشمل هزال العضلات وضعف الطرفين السفليين.	10% - 20%

## أ- إصابات الفقرات:

وصف الحالة	مدى الاعتلال أو العجز		
	العنقي	الصدري	القطبي
الكسور			
1- كسر جسم فقرة واحدة	4%	2%	5%
- كسر بجسم الفقرة مع انضغاط 25% أو أقل	6%	3%	7%
- كسر بجسم الفقرة مع انضغاط من 26% - 50%	10%	5%	12%
- كسر بجسم الفقرة مع انضغاط أكثر من 50%			
2- كسور الأجزاء الخلفية للفقرات (النتوءات المعترضة أو النتوءات الشوكية)	4%	2%	5%
3- خلع فقرة واحدة تم علاجه أو يمكن علاجه	5%	3%	6%
الغضاريف الفقارية والأنسجة الرخوة الناتجة عن إصابة مباشرة وبصاحبها كسر أو خلع واعتلالات أسفل الظهر المهنية المزمنة			



مدى الاعتلال أو العجز			وصف الحالة
العنقي	الصدري	القطني	
%0	%0	%0	1- اعتلال غضروفي دون أعراض تأثر وظيفي وبدون تدخل جراحي
%5	%2	%4	2- تغيرات انحلالية بسيطة مع آلام
%7	%3	%6	3- تغيرات انحلالية متوسطة مع آلام شديدة شاملة إنزلاق غضروفي مع أو بدون اعتلال عصبي جذري وبدون تدخل جراحي
%8	%4	%7	4- اعتلال غضروفي تم علاجه جراحياً دون تخلف أعراض أو تأثر وظيفي
%10	%5	%9	5- اعتلال غضروفي تم علاجه جراحياً مع تخلف أعراض أو تأثر وظيفي
إضافة 1% لكل مستوى			6- اعتلال غضروفي متعدد المستويات مع أو دون تدخل جراحي ومع أو دون تخلف أعراض أو تأثر وظيفي
			7- اعتلال غضروفي تم علاجه بأكثر من تدخل جراحي
إضافة 2% إلى النسبة الأساسية			8- العملية الجراحية الثانية
إضافة 1% لكل تدخل جراحي			9- ثلاث عمليات جراحية أو أكثر
الانحلال والانزلاق الفقاري دون تدخل جراحي الناتج عن إصابة مباشرة ويصاحبها كسر أو خلع			
%7	%3	%6	1. انحلال فقاري أو انزلاق فقاري من الدرجة الأولى أو الثانية
%9	%4	%8	2. انزلاق فقاري من الدرجة الثالثة أو الرابعة
تضيق القناة الشوكية. عدم ثبات الفقرات. انزلاق فقاري الناتج عن إصابة مباشرة ويصاحبها كسر أو خلع مع تدخل جراحي			
%10	%5	%9	1. عملية إزالة ضغط لمستوى واحد مع تخلف أعراض
%12	%5	%10	2. عملية دمج لمستوى واحد مع تخلف أعراض
إضافة 1% لكل مستوى			3. عملية واحدة لإزالة الضغط أو الدمج لأكثر من مستوى
إضافة 2% إلى النسبة الأساسية			4. العملية الجراحية الثانية
إضافة 1% إلى النسبة الأساسية			5. ثلاث عمليات أو أكثر

## ب - تقييد حركة الفقرات العنقية:

## 1- الثني أو الفرد:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
بسيط	2% - 5%
تصلب عند الوضع المتعادل	12%
تصلب متوسط	20%
تصلب شديد	30% - 40%

## 2- الدوران إلى اليمين أو اليسار:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
بسيط	1% - 6%
تصلب عند الوضع المتعادل	12%
تصلب متوسط	20% - 30%
تصلب شديد	40% - 50%

## ج - تقييد حركة الفقرات الصدرية:

## 1- الثني:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
تحديد في حركة الثني	1% - 4%
تصلب ناحية الفرد	20%
تصلب بسيط	5%
تصلب متوسط	20%
تصلب شديد	40%

مع تحذب

2- الدوران إلى اليمين أو اليسار:

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
1% – 3%	تحديد في حركة الدوران
6%	تصلب عند الوضع المتعادل
10%	تصلب بسيط
20%	تصلب متوسط
30%	تصلب شديد

د - تقييم حركة الفقرات القطنية – العجزية:

1- الثني والفرد:

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
2% – 3%	تحديد بسيط في حركة الفرد
5% – 7%	تحديد متوسط في حركة الثني والفرد
11%	تصلب عند الوضع المتعادل (الثني)
7%	تصلب عند الوضع المتعادل (الفرد)

2- الانحناء الجانبي إلى اليمين أو اليسار:

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
1% – 3%	تحديد بسيط
10%	تصلب عند الوضع المتعادل
30% – 40%	تصلب متوسط
50%	تصلب شديد

## 3- الجذور العصبية (لجانب واحد)

مدى الاعتلال أو العجز		الوصف
الجزء الحركي	الجزء الحسي	الجذر العصبي
%8	%2	القطنية الثالثة
%14	%2	القطنية الرابعة
%15	%2	القطنية الخامسة
%8	%2	العجزية الأولى

## د - كسور الحوض:

مدى الاعتلال أو العجز	وصف الحالة
%0	كسر ملتئم: - بدون تزحزح أو أعراض متخلفة، لعظام العانة/الحرقفة عظم الورك/ والعصعص - مع تزحزح جناح عاني واحد وتشوه بدون أعراض
%2	كسر ملتئم للحرقفة: - مع تزحزح أو تشوه وأعراض متخلفة
%5	كسر ملتئم: - بالعجز مع تزحزح بدون أعراض - بالارتفاق العاني بدون انفصال وبدون أعراض - بكلا الجانبين العانيين مع تزحزح وتشوه وأعراض أو كسر بالعصعص غير ملتئم أو استئصال العصعص
%10	كسر ملتئم: - عظم الورك مع تزحزح وتشوه وأعراض - بالعجز يمتد إلى المفصل العجزية الحرقي-
%15	كسر ملتئم بالارتفاق العاني مع تزحزح أو انفصال

هـ-الطرفان العلويان:

1- اليد:

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
<b>الإبهام</b>		
<b>البتتر</b>		
		بتتر الإبهام والمشطي.
%22	%27	بتتر الإبهام من المفصل السلامي المشطي.
%18	%22	بتتر السلامية الطرفية
%9	%11	بتتر نصف السلامية الطرفية
%4	%5	بتتر أقل من نصف السلامية الطرفية
%2	%3	تصلب (انكيلوز)
		تصلب المفصل السلامي في حالة ثني أو بسط كلي
%4	%5	تصلب المفصل السلامي في حالة ثني أو بسط جزئي
%2	%3	تصلب المفصل السلامي المشطي في حالة ثني أو بسط كلي
%2	%3	تصلب المفصل السلامي المشطي في حالة ثني أو بسط جزئي
%1	%2	تصلب المفصلين السلامي المشطي والسلامي في حالة ثني أو بسط كامل
%6	%8	تصلب المفصلين السلامي المشطي والسلامي في حالة ثني أو بسط جزئي
%3	%5	تصلب في وضع التقريب أو التباعد الكلي
%2	%3	تصلب في وضع التقريب أو التباعد الجزئي
%1	%2	تصلب في حركة تعارض الإبهام مع الأصابع كليا
%8	%10	تصلب في حركة تعارض الإبهام مع الأصابع جزئياً
%4	%5	
<b>السيابة والإصبع الأوسط</b>		
<b>البتتر</b>		
		بتتر الإصبع مع المشطية.
%14	%17	بتتر عند المفصل السلامي المشطي
%9	%11	بتتر السلامية (من المفصل السلامي القريب 3,2)
%7	%8	بتتر السلامية (من المفصل السلامي الطرفي 3)
%4	%5	بتتر نصف السلامية
%4	%3	

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
<b>تصلب (انكلوز)</b>		
%4	%5	تصلب في حالة ثني أو فرد المفصل السلامي الطرقي كاملاً
%2	%3	تصلب في حالة ثني أو فرد المفصل السلامي الطرقي جزئي
%6	%8	تصلب المفصل السلامي السلامي القريب في حالة ثني أو فرد كامل
%3	%5	تصلب المفصل السلامي السلامي القريب في حالة ثني أو فرد جزئي
%9	%11	تصلب المفصل السلامي المشطي في حالة ثني كامل
%5	%7	تصلب المفصل السلامي المشطي في حالة فرد كامل
%4	%5	تصلب المفصل السلامي المشطي في حالة فرد أو ثني جزئي
<b>الإصبع الرابع (البنصر) أو الإصبع الخامس (الخنصر)</b>		
<b>البتير</b>		
%6	%8	بتير الإصبع مع المشطية
%4	%5	بتير الإصبع الرابع (البنصر) أو الإصبع الخامس (الخنصر) من المفصل السلامي المشطي
%3	%4	بتير السلامية 3.2
%2	%3	بتير السلامية 3
%1	%2	بتير نصف السلامية
<b>تصلب (انكيلوز)</b>		
%2	%3	تصلب في حالة فرد المفصل السلامي المشطي كلي
%4	%5	تصلب في حالة ثني المفصل السلامي المشطي كلي
%2	%3	تصلب في حالة ثني المفصل السلامي المشطي جزئي
%3	%4	تصلب ثني أو فرد المفصل السلامي السلامي القريب كلي
%2	%3	تصلب ثني أو فرد المفصل السلامي السلامي القريب جزئي
%2	%3	تصلب ثني أو فرد المفصل السلامي الطرقي كلي
%1	%2	تصلب ثني أو فرد المفصل السلامي الطرقي جزئي
<b>بتير الأصابع</b>		
%26	%32	بتير جميع الأصابع عدا الإبهام عند المفصل السلامي المشطي
%44	%54	بتير جميع الأصابع عند السلامي المشطي
<b>اليد</b>		
%46	%57	بتير اليد عند المعصم

2- المفاصل:

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
<b>الرسغ</b>		
<b>تصلب (انكلوز)</b>		
%9	%11	- تصلب ثني الرسغ عند الوضع المتعادل
%18	%23	- تصلب الرسغ جهة ظهر اليد كلي
%11	%14	- تصلب الرسغ جهة ظهر اليد جزئي
%18	%23	- تصلب الرسغ جهة باطن اليد كلي
%13	%16	- تصلب الرسغ جهة باطن اليد جزئي
%4	%5	- تصلب في ميلان الرسغ (الكعبري أو الزندي) في وضع متعادل صفر
%8	%10	- تصلب كامل جهة الكعبرة أو الزند في مفصل الرسغ
%6	%8	- تصلب جزئي جهة الكعبرة أو الزند في مفصل الرسغ
<b>الساعد</b>		
<b>بتر</b>		
%4	%60	- بتر الساعد عند الكوع أو الثلث العلوي
%46	%57	- بتر الساعد عند الثلث الأوسط أو السفلي
<b>الكوع</b>		
<b>تصلب (انكلوز)</b>		
%20	%25	- تصلب مفصل الكوع في حالة فرد أو ثني عند (°0) أو كلي (°140)
%11	%13	- تصلب مفصل الكوع في حالة فرد أو ثني عند (°80)
%15	%19	- تصلب مفصل الكوع في حالة فرد أو ثني جزئي (ما بين °1 - °79 أو 81 - °139)
%14	%17	- تصلب كلي لمفصل الكوع في وضع الكعب أو البطح
%7	%9	- تصلب كلي لمفصل الكوع في وضع الكعب أو البطح الوضع المتعادل (°0)
%11	%14	- تصلب جزئي لمفصل الكوع في وضع البطح (من °1 - °79)
%6	%7	- تصلب جزئي لمفصل الكوع في وضع الكعب (من °1 - °79)
<b>العضد</b>		
<b>بتر</b>		
%56	%70	- بتر العضد عند مفصل الكتف أو الثلث العلوي
%48	%60	- بتر العضد عند الثلث الأوسط أو السفلي
<b>الكتف</b>		

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
بتر		
%60	%75	- بتر كامل مفصل الكتف مع جزء من عظمي لوح الكتف والرتقوة تصلب (انكلوز)
%15	%18	- تصلب لمفصل الكتف في حالة الثني أو الفرد الكلي
%12	%14	- تصلب لمفصل الكتف عند وضع متعادل للثني أو الفرد (°0)
%13	%16	- تصلب لمفصل الكتف في حالة الثني (°1 - °179) أو الفرد (°1 - °49)
%9	%11	- تصلب لمفصل الكتف في وضع التقريب أو التباعد الكلي
%7	%8	- تصلب لمفصل الكتف في وضع متعادل للتقريب أو التباعد (°0)
%8	%10	- تصلب لمفصل الكتف في وضع التقريب الجزئي (°1 - °49) أو التباعد الجزئي (°1 - °179)
%3	%4	- تصلب لمفصل الكتف عند وضع متعادل للدوران الخارجي أو الداخلي (°0)
%6	%7	- تصلب لمفصل الكتف في وضع الدوران الداخلي أو الخارجي الكلي
%3	%4	- تصلب لمفصل الكتف في وضع الدوران الجزئي الداخلي (من °1 - °89)
%4	%5	- تصلب لمفصل الكتف في وضع الدوران الجزئي الخارجي (من °1 - °89)

## 3- تقييد (تحديد) الحركات:

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
الإبهام		
%2-1	%3-1	- تحدد حركة الثني والفرد للإبهام عند المفصل السلامي والسلامي والسلامي المشطي (بسيط، متوسط، شديد)
تحدد حركة التباعد للإبهام		
%1	%2-1	- بسيط إلى متوسط
تحدد حركة التقريب للإبهام		
%1	%2-1	- بسيط
%2	%3	- متوسط
%3	%4	- شديد
%8-0	%10-0	- التعارض للإبهام



مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
%2-%1	%3-%1	- بسيط
%4-%3	%6-%4	- متوسط
%8-%5	%10-%7	- شديد
<b>الأصبعان السبابة والوسطى</b>		
تحدد حركة الثني والفردي عند المفصل السلامي البعيد		
%1	%2-%1	- بسيط
%3-%2	%4-%3	- متوسط
%4	%5	- شديد
تحدد حركة الثني والفردي عند المفصل السلامي القريب		
%2-%1	%3-%1	- بسيط
%4-%3	%5-%4	- متوسط
%7-%6	%8-%7	- شديد
تحدد حركة الثني عند المفصل السلامي المشطي		
%2-%1	%3-%1	- بسيط
%4-%3	%5-%4	- متوسط
%6-%5	%7-%6	- شديد
تحدد حركة الفردي للمفصل السلامي المشطي		
%3-%1	%4-%1	- بسيط
%7-%4	%8-%4	- متوسط
%9-%8	%11-%9	- شديد
<b>الإصبع الرابع (البتصر) والخامس (الخنصر)</b>		
تحدد حركة الثني والفردي عند المفصل السلامي البعيد		
%1	%1	- بسيط
%1	%2	- متوسط
%2	%3	- شديد
تحدد حركة الثني عند المفصل السلامي القريب		
%1	%2-%1	- بسيط
%2	%3	- متوسط
%3	%4	- شديد
تحدد حركة الفردي عند المفصل السلامي القريب		

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير سائد	سائد	
%3-%2	%4-%3	- بسيط
%4	%6-%5	- متوسط
%6-%5	%7	- شديد
تحدد حركة الثني عند المفصل السلامي المشطي		
%1	%1	- بسيط
%1	%2	- متوسط
%2	%3	- شديد
تحدد حركة الفرد للمفصل السلامي المشطي		
%1	%2-%1	- بسيط
%3-2	%4-%3	- متوسط
%4	%5	- شديد
الرسغ		
تحدد حركة ثني الرسغ جهة باطن وظهر اليد		
%8-%7	%10-%8	- بسيط (جهة ظهر اليد)
%12-%11	%15-%13	- متوسط (جهة ظهر اليد)
%19-%18	%23-%22	- شديد (جهة ظهر اليد)
%2-%1	%3-%1	- بسيط (جهة باطن اليد)
%4-%3	%5-%4	- متوسط (جهة باطن اليد)
%5	%6	- شديد (جهة باطن اليد)
تحدد حركة الميلان الكعبري		
%4-%2	%5-%3	- بسيط (المدى الزندي)
%7-%6	%9-%7	- متوسط (المدى الزندي)
%8	%10	- شديد (المدى الزندي)
%1	%2-%1	- (المدى الكعبري)
تحدد حركة الميلان الزندي		
%5-%4	%6-%5	- بسيط (المدى الكعبري)
%7-%6	%9-%7	- متوسط (المدى الكعبري)
%8	%10	- شديد (المدى الكعبري)
%2-%1	%3-%1	- (المدى الزندي)
الكوع		

مدى الاعتلال أو العجز		الموضع والإصابة
غير ساند	ساند	
<b>تحدد حركة ثني وفرد الكوع</b>		
%5-%1	%6-%1	- بسيط
%15-%8	%19-%9	- متوسط
%20-%16	%25-%20	- شديد
<b>الساعد</b>		
<b>تحدد حركة الكعب، البطح</b>		
%9-%8	%11-%9	- بسيط (مدى البطح)
%12-%10	%15-%13	- متوسط (مدى البطح)
%14-%13	%17-%16	- شديد (مدى البطح)
%1	%2-%1	- بسيط (مدى الكعب)
%4-%2	%5-%3	- متوسط (مدى الكعب)
%6-%5	%7-%6	- شديد (مدى الكعب)
<b>الكتف</b>		
<b>تحدد في حركة ثني وفرد مفصل الكتف</b>		
%13-%12	%15-%14	- بسيط (جهة فرد الكتف)
%14	%17-%16	- متوسط (جهة فرد الكتف)
%15	%18	- شديد (جهة فرد الكتف)
%2-%1	%3-%1	- بسيط (جهة ثني الكتف)
%6-%3	%7-%4	- متوسط (جهة ثني الكتف)
%11-%8	%13-%10	- شديد (جهة ثني الكتف)
<b>تحدد في حركة تباعد وتقريب مفصل الكتف</b>		
%3-%1	%4-%1	- بسيط
%8-%4	%10-%5	- متوسط
%9	%11	- شديد
<b>تحدد في حركة الدوران الخارجي والداخلي للكتف</b>		
%2-%1	%3-%1	- بسيط
%5-%3	%6-%4	- متوسط
%6	%7	- شديد

و-اختلال الإحساس الناتج عن اعتلال أعصاب الأصابع:

مدى الاعتلال أو العجز												مدى العجز للجزء الفاقد للإحساس
الفقد الطولي						الفقد العرضي						
الفرع الكعبري				الفرع الزندي				جزئي		كلي		
كلي		جزئي		كلي		جزئي		كلي		جزئي		
غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	
<b>الإبهام والخنصر</b>												
%1	%1	%1	%1	%1	%1	%1	%2	%1	%2	%2	%3	ربع 25% الإصبع
%1	%1	%1	%2	%1	%2	%2	%3	%2	%3	%4	%5	نصف 50% الإصبع
%1	%2	%2	%3	%1	%2	%4	%5	%3	%4	%6	%8	75% ثلاث أرباع الإصبع
%1	%2	%3	%4	%2	%3	%6	%7	%4	%5	%8	%11	100% كامل الإصبع
<b>السيابة والوسطى والبنصر</b>												
%0	%0	%1	%1	%0	%0	%1	%1	%1	%1	%1	%1	ربع 25% الإصبع
%1	%1	%1	%2	%1	%1	%1	%1	%1	%2	%2	%2	نصف 50% الإصبع
%1	%1	%2	%3	%1	%1	%1	%2	%1	%2	%3	%4	75% ثلاث أرباع الإصبع
%1	%2	%2	%3	%1	%1	%1	%2	%2	%3	%4	%5	100% كامل الإصبع

السابع عشر: اعتلال أعصاب الطرفين العلويين

أ. اعتلال جذور الأعصاب العنقية لطرف سائد:

إصابة عصب مفرد													
اعتلال الإحساس							اعتلال الحركة						
نسبة الاعتلال أو العجز						جذور الأعصاب	نسبة الاعتلال أو العجز						جذور الأعصاب
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية الخامسة	%0	%2	%7	%11	%15	%18	العنقية الخامسة
%0	%1	%2	%4	%5	%5	العنقية السادسة	%0	%4	%8	%13	%18	%21	العنقية السادسة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية السابعة	%0	%4	%8	%13	%18	%21	العنقية السابعة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية الثامنة	%0	%5	%11	%16	%23	%27	العنقية الثامنة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	الصدرية الأولى	%0	%2	%5	%7	%10	%12	الصدرية الأولى

ب. اعتلال جذور الأعصاب العنقية لطرف غير سائد:

إصابة عصب مفرد													
اعتلال الإحساس							اعتلال الحركة						
نسبة الاعتلال أو العجز						جذور الأعصاب	نسبة الاعتلال أو العجز						جذور الأعصاب
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية الخامسة	%0	%2	%6	%9	%12	%15	العنقية الخامسة
%0	%1	%2	%4	%4	%4	العنقية السادسة	%0	%3	%7	%11	%15	%17	العنقية السادسة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية السابعة	%0	%3	%7	%11	%15	%17	العنقية السابعة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العنقية الثامنة	%0	%4	%9	%13	%19	%22	العنقية الثامنة
%0	%1	%1	%2	%3	%3	الصدرية الأولى	%0	%2	%4	%6	%8	%10	الصدرية الأولى

ج. اعتلال الحركة والإحساس نتيجة تأثر الضفيرة العصبية أو تأثر أكثر من جذر عصبي لطرف ساند:

تأثر الضفيرة العصبية أو تأثر أكثر من جذر عصبي لطرف ساند													
اعتلال الإحساس						اعتلال الحركة							
نسبة الاعتلال أو العجز						نسبة الاعتلال أو العجز							
الأعصاب أو جذور الأعصاب						الأعصاب أو جذور الأعصاب							
%0	%12	%24	%42	%54	%60	كامل الضفيرة العصبية من العنقية الأولى حتى الصدرية الأولى	%0	%12	%24	%36	%54	%60	كامل الضفيرة العصبية من العنقية الأولى حتى الصدرية الأولى
%0	%3	%6	%11	%14	%15	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 5 و6)	%0	%9	%18	%27	%38	%45	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 5 و6)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 7)	%0	%4	%8	%13	%18	%21	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 7)
%0	%2	%5	%8	%11	%12	الجذع السفلي من الضفيرة العصبية (العنقية 8 والصدرية الأولى)	%0	%8	%17	%25	%36	%42	الجذع السفلي من الضفيرة العصبية (العنقية 8 والصدرية الأولى)

د - اعتلال الحركة والإحساس نتيجة تأثر الضفيرة العصبية أو تأثر أكثر من جذر عصبي لطرف غير ساند  
سائد:

تأثر الضفيرة العصبية أو تأثر أكثر من جذر عصبي لطرف غير ساند													
اعتلال الإحساس							اعتلال الحركة						
نسبة الاعتلال أو العجز							نسبة الاعتلال أو العجز						
الأعصاب أو جذور الأعصاب							الأعصاب أو جذور الأعصاب						
%0	%10	%20	%34	%44	%48	كامل الضفيرة العصبية من العنقية الأولى حتى الصدرية الأولى	%0	%10	%20	%29	%41	%48	كامل الضفيرة العصبية من العنقية الأولى حتى الصدرية الأولى
%0	%3	%5	%9	%12	%12	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 5 و6)	%0	%8	%15	%22	%31	%36	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 5 و6)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 7)	%0	%4	%7	%11	%15	%17	الجذع العلوي من الضفيرة العصبية (العنقية 7)
%0	%2	%4	%7	%9	%10	الجذع السفلي من الضفيرة العصبية (العنقية 8 والصدرية الأولى)	%0	%7	%14	%20	%29	%34	الجذع السفلي من الضفيرة العصبية (العنقية 8 والصدرية الأولى)

هـ اعتلال الحركة والإحساس نتيجة تأثر أعصاب الطرف العلوي السائد:

تأثر أعصاب الطرف العلوي السائد													
اعتلال الإحساس						اعتلال الحركة							
نسبة الاعتلال أو العجز						نسبة الاعتلال أو العجز							
العصب						العصب							
%0	%1	%1	%2	%3	%3	الإبطي	%0	%1	%1	%2	%3	%3	الصدري الجانبي والأوسط
							%0	%4	%8	%13	%18	%21	الإبطي
							%0	%1	%1	%2	%3	%3	اللوحي الخلفي
							%0	%2	%4	%5	%8	%9	الصدري الطويل
%0	%5	%9	%16	%21	%23	العصب الأوسط (فوق منتصف الساعد)	%0	%5	%10	%16	%22	%26	العصب الأوسط (فوق منتصف الساعد)
							%0	%2	%4	%5	%8	%9	العصب الأوسط ما بين العظمين الأمامي
%0	%5	%9	%16	%21	%23	العصب الأوسط (تحت منتصف الساعد)	%0	%1	%2	%4	%5	%6	العصب الأوسط (تحت منتصف الساعد)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب العضلي الجلدي	%0	%3	%6	%9	%13	%15	العصب العضلي الجلدي
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب الكعبري شاملاً فقد وظيفة العضلة المثلثة الرؤوس	%0	%5	%10	%15	%21	%25	العصب الكعبري شاملاً فقد وظيفة العضلة المثلثة الرؤوس
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب الكعبري دون تأثير على العضلة المثلثة الرؤوس	%0	%4	%8	%13	%18	%21	العصب الكعبري دون تأثير على العضلة المثلثة الرؤوس
%0	%1	%1	%2	%3	%3	عصب اللوحي الفوقي	%0	%1	%1	%2	%3	%3	اللوحي السفلي
							%0	%2	%4	%6	%9	%10	عصب اللوحي الفوقي



تأثر أعصاب الطرف العلوي السائد												
اعتلال الإحساس						اعتلال الحركة						
نسبة الاعتلال أو العجز						نسبة الاعتلال أو العجز						
العصب						العصب						
												الصدري الخلفي
%0	%1	%2	%3	%4	%4	%0	%6	%11	%17	%24	%28	العصب الزندي (فوق منتصف الساعد)
%0	%1	%2	%3	%4	%4							العصب الزندي (تحت منتصف الساعد)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	%0	%4	%8	%13	%18	%21	
%0	%1	%1	%2	%3	%3							
%0	%1	%1	%2	%3	%3							العصب العضدي الجلدي الأوسط

و - اعتلال الحركة والإحساس نتيجة تأثر أعصاب الطرف العلوي غير السائد:

تأثر أعصاب الطرف العلوي غير السائد												
اعتلال الإحساس						اعتلال الحركة						
نسبة الاعتلال أو العجز %						نسبة الاعتلال أو العجز %						
العصب						العصب						
						%0	%1	%1	%2	%3	%3	الصدري الجانبي والأوسط
%0	%1	%1	%2	%3	%3	%0	%4	%7	%11	%15	%17	الإبطي
						%0	%1	%1	%2	%3	%3	اللوحي الخلفي
						%0	%2	%4	%4	%7	%8	الصدري الطويل
%0	%4	%8	%13	%17	%19	%0	%4	%8	%13	%18	%21	العصب الأوسط (فوق منتصف الساعد)
						%0	%2	%4	%4	%7	%8	العصب الأوسط ما بين العظمين الأمامي

تأثر أعصاب الطرف العلوي غير السائد													
اعتلال الإحساس						اعتلال الحركة							
نسبة الاعتلال أو العجز %						نسبة الاعتلال أو العجز %							
العصب						العصب							
%0	%4	%8	%13	%17	%19	العصب الأوسط (تحت منتصف الساعد)	%0	%1	%2	%4	%4	%5	العصب الأوسط (تحت منتصف الساعد)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب العضلي الجلدي	%0	%3	%5	%8	%11	%12	العصب العضلي الجلدي
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب الكعبري شاملاً فقد وظيفة العضلة المثلثة الرؤوس	%0	%4	%8	%12	%17	%20	العصب الكعبري شاملاً فقد وظيفة العضلة المثلثة الرؤوس
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب الكعبري دون تأثير على العضلة المثلثة الرؤوس	%0	%4	%7	%11	%15	%17	العصب الكعبري دون تأثير على العضلة المثلثة الرؤوس
%0	%1	%1	%2	%3	%3	عصب اللوحي الفوقي	%0	%1	%1	%2	%3	%3	اللوحي السفلي
%0	%1	%1	%2	%3	%3	عصب اللوحي الفوقي	%0	%2	%4	%5	%8	%8	عصب اللوحي الفوقي
%0	%1	%1	%2	%3	%3	عصب اللوحي الفوقي	%0	%1	%2	%4	%4	%5	الصدري الخلفي
%0	%1	%2	%3	%4	%4	العصب الزندي (فوق منتصف الساعد)	%0	%5	%9	%14	%20	%23	العصب الزندي (فوق منتصف الساعد)
%0	%1	%2	%3	%4	%4	العصب الزندي (تحت منتصف الساعد)	%0	%4	%7	%11	%15	%17	العصب الزندي (تحت منتصف الساعد)
%0	%1	%1	%2	%3	%3	عصب الساعد الجلدي الأوسط							
%0	%1	%1	%2	%3	%3	العصب العضدي الجلدي الأوسط							

ز- مدى اعتلال أو عجز أجزاء الطرف العلوي بسبب الانحراف الجانبي أو الباطني:

الطرف العلوي غير الساند		الطرف العلوي الساند		ساند أم غير ساند أجزاء تصنيف
مفصل الرسغ أو الكوع	الأصابع	مفصل الرسغ أو الكوع	الأصابع	
%4	%2	%5	%2	بسيط (> 10°)
%9	%4	%11	%4	متوسط (10° - 30°)
%13	%6	%16	%7	شديد (< 30°)

ح - مدى اعتلال أو عجز الأصابع في حالة التشوه الدوراني:

مدى اعتلال أصابع الطرف العلوي غير الساند	مدى اعتلال أصابع الطرف العلوي الساند	ساند أم غير ساند تصنيف
%2	%2	بسيط > 15°
%4	%4	متوسط 15° - 30°
%6	%7	شديد < 30°

ط - مدى اعتلال أو عجز مفاصل الطرف العلوي في حالات الخلع أو عدم الثبات:

مدى اعتلال مفاصل الطرف العلوي غير الساند			مدى اعتلال مفاصل الطرف العلوي الساند			ساند أم غير ساند تصنيف
الكتف	الرسغ أو الكوع	الأصابع	الكتف	الرسغ أو الكوع	الأصابع	
%6	%6	%2	%7	%7	%2	بسيط يمكن إرجاعه تماماً
%12	%12	%4	%14	%14	%4	متوسط لا يمكن إرجاعه كاملاً
%17	%17	%6	%21	%21	%7	شديد لا يمكن إرجاعه يدوياً

ي - مدى الاعتلال أو العجز بالطرف العلوي الذي تم تعويضه بتركيب مفاصل صناعية:

الكتف		الكوخ		الرسغ		الأصابع الأخرى		الإبهام	
غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد	غير سائد	سائد
%12	%14	%14	%17	%12	%14	%1	%1	%1	%2

ك - مدى الاعتلال أو العجز نتيجة فقد قوة قبضة وقرص اليد:

طرف غير سائد	طرف سائد	نسبة فقد القوة
%4	%6	10% - 30% من قوة قبضة اليد
%9	%12	31%-49% من قوة قبضة اليد
%14	%18	50% - 60% من قوة قبضة اليد

الثامن عشر: الطرفين السفليين

أ- اختلاف (فرق) طول طرف عن آخر:

مدى الاعتلال أو العجز	الفرق
%0	أقل من 1 سم
%2	1 - 1.9 سم
%3	2 - 2.9 سم
%5	3 - 3.9 سم
%7	4 - 4.9 سم
%8	≤ 5 سم

ب - ضمور عضلات الفخذ أو الساق

مدى الاعتلال أو العجز	الفرق في محيط العضلات مقارنة بالطرف الطبيعي
%0	أقل من 1 سم
%2	1 - 1.9 سم (بسيط)
%4	2 - 2.9 سم (متوسط)
%5	≤ 3 سم (شديد)

ج: ضعف قوة العضلات:

قوة العضلات وحركاتها						
الفخذ						
%0	%2	%4	%6	%6	%6	الثني
%0	%7	%15	%15	%15	%15	الفرد
%0	%10	%15	%25	%25	%25	التباعد
الركبة						
%0	%5	%7	%10	%10	%10	الثني
%0	%5	%7	%10	%10	%10	الفرد
الكاحل						
%0	%7	%10	%15	%15	%15	الثني للأسفل
%0	%5	%10	%10	%10	%10	الثني للأعلى
%0	%2	%5	%5	%5	%5	ميلان للداخل
%0	%2	%5	%5	%5	%5	ميلان للخارج
الأصبع الكبير للقدم						
%0	%1	%3	%3	%3	%3	الثني
%0	%2	%5	%5	%5	%5	الفرد

## هـ - تقييد حركات مفاصل الطرف السفلي:

مدى الاعتلال أو العجز			الحركة	المفصل
شديد 8%	متوسط 4%	بسيط 2%	الثني	الفخذ
			الفرد	
			الدوران الداخلي	
			الدوران الخارجي	
			التباعد	
شديد 14%	متوسط 8%	بسيط 4%	التقريب	الركبة
			الثني	
شديد 12%	متوسط 6%	بسيط 3%	الفرد داخل مجال الثني	الكاحل- تحت الثالوث
			الثني للأعلى	
شديد 2%	متوسط 2%	بسيط 1%	الثني للأسفل	الكاحل- تحت الثالوث
			ميلان للداخل	
شديد 2%	متوسط 2%	بسيط 1%	ميلان للخارج	أصابع القدم
			الإصبع الكبير فرد المفصل السلامي المشطي	
			الإصبع الكبير ثني المفصل السلامي السلامي	
			باقي الأصابع فرد المفصل السلامي المشطي	

و- تصلب مفاصل الطرف السفلي (أنكلوز):

تصلب مفصل الفخذ			
شديد	متوسط	بسيط	مدى الاعتلال أو العجز وضعية التصلب
%20-16	%15-11	%10-5	الثني
			الفرد
			الدوران الداخلي
			الدوران الخارجي
			التقريب
			التباعد

تصلب مفصل الركبة			
شديد	متوسط	بسيط	مدى الاعتلال أو العجز وضعية التصلب
%13	%12-10	%9-5	الثني
			انحراف دوراني للداخل أو الخارج

تصلب مفصل الكاحل			
شديد	متوسط	بسيط	مدى الاعتلال أو العجز وضعية التصلب
%21-16	%15-11	%10-5	الثني للأسفل
			الثني للأعلى
			انحراف دوراني للداخل
			انحراف دوراني للخارج

تصلب أصابع القدم			
الفرد التام	الوضع الوظيفي	الثني التام	وضعية التصلب الأصابع
%4	%4	%5	الإصبع الكبير
%1	%0	%1	باقي الأصابع (للإصبع)

#### التاسع عشر: التهاب المفاصل

بناء على سَمَك الغضروف المبطن للمفصل من خلال صور الأشعة:

0 ملم	1 ملم	2 ملم	3 ملم	سَمَك الغضروف المفصل
%3	%3	%1	-	العجز الحرقفي
%20	%10	%8	%3	الفخذي
%20	%10	%8	%3	الركبية
%8	%6	%4	-	الرضفي الفخذي
%12	%8	%6	%2	الكاحل
%10	%6	%2	-	تحت التالوث
%8	%4	-	-	الكاحل الزورقي
%8	%4	-	-	العقبي الزدي
%5	%2	-	-	السلامي المشطي للإصبع الكبير
%3	%1	-	-	السلامي المشطي لباقي الأصابع



العشرون: البتر في الأطراف السفلية

مدى الاعتلال أو العجز	موضع البتر
%50	بتر نصفي للحوض
%40	بتر عند مفصل الفخذ (مفصلي)
%40	بتر عند الثلث العلوي للفخذ
%36	بتر عند الثلث الأوسط للفخذ
%32	بتر عند الثلث السفلي للفخذ
%32	بتر عند مفصل الركبة (مفصلي)
%32	بتر تحت مفصل الركبة حتى سم 7.5
%28	بتر تحت مفصل الركبة بأكثر من سم 7.5
%25	بتر عند مفصل الكاحل (مؤخرة القدم)
%18	بتر عند منتصف القدم
%16	بتر القدم خلال المشطيات
%8	بتر الإصبع الكبير عند المشطية
%2	بتر باقي الأصابع عند المشطية (لكل إصبع)
%9	بتر جميع أصابع القدم عند المفصل السلامي المشطي
%5	بتر الإصبع الكبير عند المفصل السلامي المشطي
%2	بتر الإصبع الكبير عند المفصل السلامي السلامي
%1	بتر باقي الأصابع عند المفصل السلامي المشطي (لكل إصبع)

الحادي والعشرون: استبدال مفصلي الفخذ أو الركبة بمفاصل صناعية

مدى الاعتلال أو العجز	النتيجة	النتيجة الكلية
%15	جيدة	
%20	مقبولة	
%30	غير جيدة	

## الثاني والعشرون: اختلال الركبة الداخلية (إصابات الغضاريف والأربطة) والكاحل

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
%3	- خلع أو عدم ثبات بصابونة الركبة
%3	- استئصال جزئي لصابونة الركبة
%9	- استئصال كالم لصابونة الركبة
%1	- استئصال جزئي للغضروف الهلالي الأنسي أو الوحشي
%3	- استئصال كلي للغضروف الهلالي الأنسي أو الوحشي
%4	- استئصال جزئي للغضروف الهلالي الأنسي والوحشي
%9	- استئصال كالم للغضروف الهلالي الأنسي والوحش
%3	- ارتخاء الرباط الصليبي أو الجانبي الضام بسيط
%7	- ارتخاء الرباط الصليبي أو الجانبي الضام متوسط
%10	- ارتخاء الرباط الصليبي أو الجانبي الضام شديد
%10	- ارتخاء الرباط الصليبي والجانبي الضام متوسط
%15	- ارتخاء الرباط الصليبي والجانبي الضام شديد
%2	- عدم ثبات أربطة الكاحل بسيط (بناء على أشعة تحت الجهد 2 - 3 ملم)
%4	- عدم ثبات أربطة الكاحل متوسط (بناء على أشعة تحت الجهد (ملم 6 - 4)
%6	- عدم ثبات أربطة الكاحل شديد (بناء على أشعة تحت الجهد < ملم 6)

## الثالث والعشرون: تشوهات الطرف السفلي

مدى الاعتلال أو العجز	الوصف
%12	- كسر عنق عظمة الفخذ مع التحام معيب
%15	- كسر عنق عظمة الفخذ مع عدم التحام
%10	- كسر في عظمة الفخذ مع التحام معيب أو انحراف دورانين بزاوية 10° - 14°
%18	- كسر في عظمة الفخذ مع التحام معيب أو انحراف دورانين بزاوية 15° - 19°
%25	- كسر في عظمة الفخذ مع التحام معيب أو انحراف دورانين بزاوية ≤ 20°
%3	- كسر صابونة الركبة بدون انزياح

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- كسر صابونة الركبة متزحج	%5
- كسر صابونة الركبة متزحج مع عدم التتام	%7
- كسر بهضبة عظمة القصبة غير متزحج	%2
- كسر بهضبة عظمة القصبة متزحج (التحام بزاوية)	%10
- كسر فوق اللقمة أو عجزها غير متزحج	%2
- كسر فوق اللقمة أو عجزها متزحج (التحام بزاوية)	%10
- انحراف خارجي في مفصل الركبة بسيط $10^\circ - 12^\circ$	%4
- انحراف خارجي في مفصل الركبة متوسط $13^\circ - 15^\circ$	%8
- انحراف خارجي في مفصل الركبة شديد $\leq 16^\circ$	%14
- انحراف خارجي عند مفصل الركبة $3^\circ - 9^\circ$ (طبيعي وظيفي)	%0
- انحراف داخلي في مفصل الركبة بسيط $2^\circ$ (خارجي)	%4
- الوضع المتعادل صفر	
- انحراف داخلي في مفصل الركبة متوسط $1^\circ - 7^\circ$	%8
- انحراف داخلي في مفصل الركبة شديد $\leq 8^\circ$	%14
- كسر عظمة القصبة مع التحام معيب بزاوية $10^\circ - 14^\circ$	%8
- كسر عظمة القصبة مع التحام معيب بزاوية $15^\circ - 19^\circ$	%12
- كسر عظمة القصبة مع التحام معيب بزاوية $\leq 20^\circ$	%20
- كسر خارج مفصل الكاحل ملتحم معيب بزاوية $10^\circ - 14^\circ$	%6
- كسر خارج مفصل الكاحل ملتحم معيب بزاوية $15^\circ - 19^\circ$	%10
- كسر خارج مفصل الكاحل ملتحم معيب بزاوية $\leq 20^\circ$	%15
- كسر داخل مفصل الكاحل مع تزحج	%8
- انحراف داخلي مفصل الكاحل بسيط $10^\circ - 14^\circ$	%5
- انحراف داخلي مفصل الكاحل متوسط $15^\circ - 24^\circ$	%10
- انحراف داخلي مفصل الكاحل شديد $\leq 25^\circ$	%20
- انحراف خارجي مفصل الكاحل $10^\circ - 20^\circ$	%5
- كسور مؤخر القدم مع تزحج داخل المفصل تحت الثالث	%6
- كسور مؤخر القدم مع تزحج داخل المفصل العقبى الزورقي أو العقبى النردي	%3
- كسور منتصف القدم مع تشوه	%4
- كسور مقدمة القدم مع تشوه	%2

## الرابع والعشرون: إصابات الأعصاب الطرفية للطرف السفلي

مدى الاعتلال أو العجز		العصب
التأثر الحسي	التأثر الحركي	
%1	%15	- الفخذي
%0	%3	- الساعد
%0	%25	- الإلبي العلوي
%0	%15	- الإلبي السفلي
%1	%0	- الفخذي الجلدي الجاني
%7	%30	- الوريكي (عرق النساء)
%2	%15	- الشظوي الرئيسي
%2	%0	- الشظوى السطحي
%1	%0	- الريلي
%2	%2	- الأخمصي الأنسي
%2	%2	- الأخمصي الوحشي

## الخامس والعشرون: إصابات الرأس:

مدى الاعتلال أو العجز	الإصابة
%5 - %10	فقد شعر فروة الرأس
%10 - %40	إصابة بالرأس نتج عنها فقد عظمى بالصفحة الخارجية والداخلية (حسب مساحة الجزء المفقود)
%30 - %70	إصابة بالرأس مصحوبة أو غير مصحوبة بكسر الجمجمة ومصحوبة أو غير مصحوبة بارتجاج بالمخ ونتج عنها دوخة أو تعاشات أو صداع أو لعثمة في الكلام أو نقص في القوى العقلية حسب شدة الحالة
%100	إصابة بالرأس نتج عنها اضطراب عقلي
%100	نزيف بالمخ مصحوب بشلل نصفي غير قابل للشفاء
%100	شلل نصفي غير تام مع أفازيا

مدى الاعتلال أو العجز	الإصابة
%60 – %20	شلل نصفي أيمن غير تام
%40 – %20	شلل نصفي أيسر غير تام
%100 – %70	شلل نصفي تام مصحوب بتوتر العضلات
%80	شلل تام بالطرف العلوي الأيمن
%70	شلل تام بالطرف العلوي الأيسر
%60 – %40	إصابة بالفك العلوي مع تشوه الأنف والوجه
%40 – %20	شلل غير تام بالطرف العلوي الأيمن
%30 – %15	شلل غير تام بالطرف العلوي الأيسر
%30 – %10	أفازيا بسيطة
%60 – %30	أفازيا واضحة
%30 – %20	نوبات صرعية قليلة أو نادرة
%80 – %30	نوبات صرعية متعددة
%100	شلل الطرفين السفليين
%40 – %20	شلل الطرف السفلي مع القدرة على المشي
%70 – %30	شلل الطرفين السفليين غير كامل أو المشي غير ممكن
%70	شلل الطرفين السفليين والمشي ممكن بعكاز أو بعضا
%70 – %40	تكهف الحبل الشوكي
%70 – %50	تليف الجهاز العصبي المركزي المنتشر
الأنف	
%25 - %5	ضيق بالأنف بدون فقد ولا يمكن علاج الضيق
%15	كسر بعظم الأنف مصحوب بضيق الخياشيم
%10	فقد أرنية الأنف
%20 - %10	فقد جزئي بالأنف بدون ضيق الخياشيم

الإصابة	مدى الاعتلال أو العجز
فقد الأنف بدون ضيق الخياشيم	20% - 40%
فقد الأنف مصحوب بضيق الخياشيم	20% - 50%
الجفون والمسالك الدمعية	
انحراف حافة الجفن للداخل أو الخارج أو التصاق الملتحمة الجفنية بملتحمة المقلة	5% - 10%
ناسور دمعي مزمن غير قابل للشفاء من ناحية واحدة	15%
ناسور دمعي مزمن غير قابل للشفاء من الناحيتين	30%
تلف الحجاج	15% - 25%

#### السادس والعشرون: اعتلالات الدم ومكوناته

##### أ- فقر الدم:

الفئة الأولى 7%	الفئة الثانية 20%	الفئة الثالثة 40%
أعراض بسيطة و نسبة خضاب الدم 8 - 10 جرام/دسل و لا يحتاج لنقل دم	أعراض متوسطة و نسبة خضاب الدم 5 - 8 جرام/دسل و يحتاج لنقل دم 2-3 وحدات دم/4 - 6 أسابيع	أعراض شديدة و نسبة خضاب الدم 5 - 8 جرام/دسل و يحتاج لنقل دم 2-3 وحدات دم/ أسبوعين

##### ب - اعتلال صفائح الدم والاعتلالات النازفة:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- استئصال الطحال	0%
- الحاجة للعلاج المستمر	10%
- نقص صفائح الدم عصي على العلاج	25%

ج: الغدة تحت المهادية:

الوصف	مدى الاعتلال أو العجز
- داء البوالة الناتج عن إصابة	%5