

## التأثير القانوني للموت الدماغي للإنسان والتصريف في أعضائه

عبد الحق لخضاري: أستاذ محاضر أ

جامعة تبسة

صورية حدادو: طالبة دكتوراه

جامعة عمار ثليجي الأغواط

### الملخص

قد كرم الله الإنسان وفضله على بقية المخلوقات ، ولهذا يتمتع جسده بقدسية كبيرة، وهي لا تقتصر عليه وهو حي بل تتعدى ذلك لتشمل الجسد الميت ، الذي يحظى بمكانة كبيرة وحماية قانونية ، ولهذا اهتمت مختلف التشريعات القانونية بتحديد لحظة الوفاة وما يتربى عليها من آثار قانونية ، خاصة فيما يتعلق بنقل وزراعة الأعضاء، ومن ذلك ضبط الموت الدماغي طبيا وقانونيا ، فالموت الدماغي مورد هام لعمليات نقل و زراعة الأعضاء البشرية ، ولذلك ضبطت مختلف التشريعات مجموعة من الضوابط القانونية للتصرف بأعضاء الميت دماغيا ، وهي التحقق من الموت بواسطة لجنة طبية ، وعدم مشاركة الفريق الطبي الذي قام بالتحقق من الوفاة ، وصدور تقرير طبي بحصول الموت ضرورة الحصول على إذن الطبيب الشرعي موافقة أقارب الميت دماغيا ، كما أضاف المشرع الجزائري موافقة أقارب الميت دماغيا ، وهي تشكل ضمانات أساسية لحماية كرامة الميت وذويه .

### مقدمة

لقد اهتمت مختلف التشريعات بمسألة حرمة الجسد البشري و قدسيته حيث لا تقتصر هذه القدسية على الجسد الحي فقط بل تمتد إلى الجسد الميت ، حيث نظمت القوانين والتشريعات الوضعية مجموعة من المعايير التي يعتمد عليها لتحديد لحظة الوفاة لما تكتسيه من أهمية باعتبارها الحد الفاصل بين الحياة والموت التي كانت في بداية الأمر تعتمد على معايير تقليدية حيث يعتبر فيها الشخص ميتا مثل توقف القلب والرئتين و الدورة الدموية ، إلا أنه بالتطور العلمي والتقدم التكنولوجي باتت هذه المعايير قاصرة

للحقيق من لحظة الوفاة فإذا توجه العالم إلى معايير أخرى حديثة تمثلت في اعتبار الشخص ميتاً إذا ماتت خلايا المخ على الرغم من بقاء قلبه حياً مما أدى بالتشريعات إلى مزامنة الأحداث الطبيعية بوضعها في إطارها القانوني ، وتحديد الأسس والمعايير التي ترسم حدود التصرف في أعضاء الجثة .

ولذلك فإن المداخلة تطرح مجموعة من التساؤلات تتمحور حول النقاط التالية :

### **متى تكون أمام الميت دماغياً ؟**

### **ما هو النطاق القانوني للتصريف في أعضاء الميت دماغياً؟**

وللإجابة على هذه الإشكالية قمنا بتقسيم البحث إلى العناصر التالية :

**المبحث الأول : موقف التشريعات الوضعية من مسألة الموت الدماغي**

**المبحث الثاني : النطاق القانوني للتصريف بأعضاء الميت دماغياً**

**المبحث الأول : موقف التشريعات الوضعية من مسألة الموت الدماغي**

سننطرق في هذا المبحث إلى المقصود من الموت الدماغي والتكييف الفقهـي  
والطبي لهذا الأخير .

### **المطلب الأول : المقصود بالموت الدماغي**

من الثابت في الفقه القانوني و الطبي أن مسألة تحديد لحظة الوفاة من أهم المسائل في عمليات نقل وزراعة الأعضاء البشرية من حيث الموتى وقد استقر الفقه الحديث على أن معيار الوفاة هو موت الدماغ حتى لو بقي القلب حياً ينبع حـيث أنه من الاستحالة عودتها إلى الحياة أو الوعي<sup>١</sup>

حيث تعتبر مرحلة الموت الدماغي من الناحية الطبية و القانونية هي مرحلة ثالثة يـكون فيها الشخص بين الحياة و الموت و هي لحظة قصيرة تتوقف فيها خلايا المخ عن العمل وتستمر البقية الأخرى و أن هذه المرحلة لها أهمية كبيرة خاصة في مجال نقل و زراعة الأعضاء البشرية حيث يعتبر الموت الدماغي مورداً هاماً لعمليات نقل و زراعة الأعضاء البشرية .

إن أول من لفت الأنـظـار إلى موـتـ الدـمـاغـ هيـ المـدرـسـةـ الفـرـنـسـيـةـ فيـ عـامـ 1959ـ قـامـتـ لـجـنةـ Aـ adhadـ فيـ جـامـعـةـ هـارـفـورـدـ الـأـمـرـيـكـيـةـ عـامـ 1968ـ بـوـضـ الشـروـطـ لـتـحـدـيدـ حـالـةـ الـموـتـ الدـمـاغـيـ،ـ ثـمـ تـلـاهـ فيـ نـفـسـ الـعـامـ إـعـلـانـ سـدـنـيـ الـذـيـ اـعـتـرـأـنـ الـموـتـ الدـمـاغـيـ هوـ موـتـ خـلـاـيـاـ الدـمـاغـ وـ لـيـسـ موـتـ جـمـيعـ خـلـاـيـاـ الـجـسـمـ .

وفي عام 1981 أصدر الرئيس الأمريكي أمر بتشكيل لجنة من كبار الأطباء ورجال القانون الذين لدراسة موضوع الموت الدماغي حيث أصدرت قرارها بالعول عليه ووافق على القرار اللجنة 33 ولاية لغاية 1982 في حين يقيت الولايات الأخرى تعتمد المعيار التقليدي<sup>2</sup>.

وكانت ولاية تكساس أول ولاية أمريكية اعترفت بالموت الدماغي في عام 1970 وفي بريطانيا قدمت لجنة الكليات الملكية البريطانية و كليات الطب مقترحاتها وتعريفاتها لموت الدماغ عام 1976 و 1987 حيث أكدت كل هذه التصروفات أن المقصود موت جذع الدماغ يعني موت الدماغ عند وجود إصابة بالدماغ لا يمكن معالجتها وقد قامت هذه المقترحات بتقديم فحوصلات إكلينيكية يمكن من خلالها لكل طبيب أن يتتأكد من وجود أو عدم وجود حياة جذع الدماغ بشرط أن يكون الطبيب عالماً بتشخيص بسبب فقدان الوعي أو الإغماء<sup>3</sup>.

كما أعلن في المؤتمر العلمي المنعقد في جنيف المنعقد في 13، 14 حزيران 1986 أن معيار تحديد الموت يتمثل في الانعدام التام والنهائي لوظائف المخ.

وعقد في عمان بالأردن المؤتمر العربي الأول للتخيير والعنایة المركزة عام 1985 ، ومن الموضوعات التي تناولها المؤتمر تحديد معيار لموت الإنسان على أساس علمي. لقد حاولت الكثير من الدول الإسلامية التفكير بجدية حول مسألة موت الدماغ، حيث تجسد ذلك من خلال ندوة بدء الحياة ونهايتها بإشراف المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية في الكويت عام 1958.

بالإضافة إلى بحث المجمع الفقه الإسلامي موضوع موت الدماغ في دورته الثامنة المنعقدة في مكة المكرمة عام 1985 من أجل البث في القضية إلى غاية الدورة التاسعة عام 1986 من استكمال دراسة الموضوع من طرف الأطباء.

وكذلك قام مجمع الفقه الإسلامي التابع لمنظمة المؤتمر الإسلامي بدراسة وسائل الإنعاش وموت الدماغ في دورته الثانية المنعقدة في جدة عام 1986 من أجل البث في الموضوع لحين استكمال المعلومات بصورة دقيقة. أما في الوقت الحالي والحاضر يتجه العالم إلى أن الشخص متى مات خلايا مخه يعتبر ميتاً لا محالة ويمكن التتحقق من ذلك باستخدام جهاز الرسم الكهربائي للمخ فإذا توقف هذا الجهاز من إعطاء إشارات.

ولقد أخذ المشرع العراقي أول مرة عام 1986 في قانون زرع الأعضاء البشرية بمعيار موت الدماغ في الفقرة الثانية ومن المادة الثانية<sup>4</sup>.

حيث تموت الخلايا نتيجة عدم تدفق الأكسجين و بموت هذه الخلايا يدخل الإنسان في غيبوبة لا رجعية أو لا نهائية فيتبعه توقف نهائى لعمل المراكز العصبية التي تحكم ثم الوعي والكلام والحركة والتنفس ، السمع، البصر و السيطرة على الغدد عند درجة الحرارة .

وتحدث هذه الحالة بسبب إصابات في الجمجمة أو اعتداد أو انتحار أو رصاصة في الرأس أو انقطاع الأوعية داخل الدماغ.

### **المطلب الثاني: التكثيف الفقهي للموت الدماغي**

اختلفت نظرية آراء الفقهاء والأطباء من مسألة الموت الدماغي إلى العديد من الآراء يمكن تلخيصها في الآتي :

#### **الفرع الأول: نظرة الفقه القانوني للموت الدماغي**

وتمثلت في المدرسة الأمريكية والمدرسة البريطانية :

##### **ولا: المدرسة الأمريكية**

حسب أصحاب (جملة ناقصة) يقصد بموت الدماغ جميع وظائف الدماغ (المخ ، المخيخ ، جذع المخ) لا رجعة فيه.

##### **ثانياً: المدرسة البريطانية**

يرى أصحاب هذا الرأي "أن موت الدماغ تتوقف وظائف جذع الدماغ فقط توقفاً نهائياً لا رجعية فيه" ، وانطلاقاً من هذا التعريف أنه لا يلزم لثبت الوفاة الدماغية توقف بقية أجزاء الإنسان وأعضائه عن العمل ، ولذلك فإن الأعضاء يمكن أن تقوم بوظائفها كالقلب والكبد والكليتين والنخاع الشوكي ولذلك فإنه ينمو ويتفوّط ويتبول و يخرج منه البرق من الجو الحار و ينمو شعره و يزيد وزنه أو ينقص وربما يتحرك حركة غير إرادية.

#### **الفرع الثاني: نظرة الفقه الطبي للموت الدماغي**

إذا نظرنا إلى موقف الأطباء من موت جذع المخ أو موت الدماغ؛ فإن هناك خلاف شديد حول ما إذا كان جذع المخ أو موت الدماغ بأكمله موتاً من الناحية الطبية أم لا وانقسموا في ذلك إلى اتجاهين :

##### **أولاً: الإتجاه الأول**

موت الدماغ هو موت محقق لا رجعة فيه<sup>5</sup>. فإذا توقف الدماغ عن التنفس بأكمله عن العمل و دخل المريض في غيبوبة عميقه و نهائية و تتوقف عن التنفس العفوي أصبح في عداد الأموات حتى لو استمر القلب و التنفس يعملان بواسطة أجهزة الإنعاش الاصطناعي.

ويدلل أصحاب هذا الاتجاه أن الحياة الإنسانية ماهي إلا حياة جسمه متكملاً تعمل أعضاؤه بطريقة متناسقة وليس مجرد أعضاء موجودة بدون تناسق<sup>6</sup>.

### **ثانياً: الإتجاه الثاني**

يرى أصحاب هذا الاتجاه أن موت الدماغ ليس نهاية لحياة الإنسان، ومن الأطباء الذين تبنوا هذا الإتجاه هو الدكتور محمد سلام أستاذ الجراحة في عملية الطب بجامعة الأزهر يقول **أن موت الدماغ إنما يعني موت عضو من أعضاء الإنسان وهو الدماغ لا يعني موت الإنسان**.

وكذلك الدكتور صفوت حسن لطفي أستاذ التخدير بطب القاهرة يرى **أن موت الدماغ لا يعني موت الإنسان ويرى أن وسائل تشخيص موت الدماغ ليست قطعية في ثبوت الوفاة الدماغية**.

ويعتمد هؤلاء في تبريرهم على مجموعة من الأسباب تتمثل في أن استمرار الأفعال المعاكسة كالسعال، القي ، الاستجابات المعاكسة في النشاط الدموي على شكل ارتفاع في معدل النبض كما أن تعريف موت الدماغي يختلف من بلد إلى آخر .

كما اعترف الدكتور RMTAYLOR **"موت المخ هو عرف حديث مصطنع لأغراض نفعية أهمها السماح بنقل الأعضاء ، بينما الموت هو عملية بيولوجية و التوقف المستديم للدورة الدموية"**<sup>7</sup>.

### **البحث الثاني : النطاق القانوني للتصريف بأعضاء الميت دماغيا**

يعتبر الشخص الذي ماتت خلاياه ميتاً حقيقة و لكم ما يميزه يجعله في وضع خاص هو مسألة بقاء عمل القلب والرئتين ستنطرق إلى الشروط والقيود للتصريف بأعضاء الميت دماغياً في التشريعات المقارنة والتشريع الجزائري .

**المطلب الأول : الضوابط القانونية للتصريف بأعضاء الميت دماغيا في التشريعات المقارنة**  
انطلاقاً من مبدأ ضرورة حماية المريض و الحفاظ عليه نصت التشريعات الوضعية مجموعة من الضوابط القانونية التي تعد بمثابة ضمانات و درع واقي للتصريف الغير المشروع من طرف المختصين.

### **الفرع الأول: التتحقق من الموت بواسطة لجنة طبية**

تعتبر مسألة الموت محل خلاف فهناك من يعتبرها واقعة قانونية وهناك من يعتبرها مسألة طبية وفيما يلي بيان لهذه الاختلافات.

**الاتجاه الأول : الموت واقعة قانونية**

ينادي أصحاب هذا الاتجاه بضرورة وضع و إصدار تشريع ينظم مفهوم الوفاة حيث يعتبر المرجعية لأطباء حتى يقومون بأداء مهامهم بكل طمأنينة في انتشار عمليات زراعة النقل و زراعة الأعضاء البشرية<sup>8</sup>.

**الاتجاه الثاني : الموت مسألة طبية**

يرى أصحاب هذا الاتجاه أن تعريف الموت تحديدها هي من اختصاص الطب دون غيره ويقول في هذا الشأن أحمد فتحي سرور في كلمة ألقاها حول أخلاقيات العلوم البيولوجية في الجمع العلمي بالقاهرة بتاريخ 14/01/2014 " لا يمكن أن يتورط القانون في تحديد لحظة الوفاة ، فهذه مسألة طبية يحسمها الطبيب و يتتحمل مسؤوليتها الجنائية إن هو أخطأ في التقدير"<sup>9</sup>.

و قال الطنطاوي " إن الذي يحكم بأن الذي يحيى بأن فلاق قد فارق الحياة مفارقة تامة هم السادة الأطباء المتخصصون في هذا الشأن دون سواهم "<sup>10</sup>.

إلا أن تدخل القانون لا يكون إلا في إطار تسهيل مهمة الأطباء و أدائهم لواجباتهم<sup>11</sup>.

كما تتضمن المعايير التي يجب على الأطباء الاسترشاد بها للتتأكد من الوفاة<sup>12</sup>. وقد ذهبت جل التشريعات إلى ضرورة التحقق و التأكد من الموت بشكل يقيني حيث ذهب المشرع اللبناني إلى ضرورة التثبت من الموت من طرف طبيبين على أن يكون أحدهما مختصا بالأمراض العصبية.

في حين إشترط المشرع العراقي إلى أبعد من ذلك فقط اشتهرت التتحقق من حصول الموت من ثلاثة أطباء اختصاصيين من ضمنهم اختصاص بالأمراض العصبية حيث اشترط الموافقة على استئصال الأعضاء من المصابين بموت الدماغ من قبل اللجنة<sup>13</sup>. كما إشترط المشرع الفرنسي في المرسوم التنفيذي الصادر عام 1978 أن يتم التتحقق من الوفاة من طرف طبيبين يكون الأول رئيس قسم أو نائبه المرخص له قانونا، ويكون الثاني مختصا برسم موجات الدماغ<sup>14</sup>.

**الفرع الثاني: عدم مشاركة الفريق الطبي الذي قام بالتحقق من الوفاة**

أقرت مختلف التشريعات على ضرورة أن يكون الفريق الطبي ليس هو نفسه الفريق الذي يقوم بالاستقطاع من الجثة، وفي هذا الإطار نصت المادة 20 من اللائحة التنفيذية الصادرة في فرنسا عام 1978 والمرسوم الإسباني وكذلك المادة الثالثة من التشريع البرتغالي لسنة 1976.

**الفرع الثالث: صدور تقرير طبي بحصول الموت**

من أجل أن يكتسي الإستقطاع مشروعيته لا بد من إصدار تقرير طبي و الذي يتضمن حصول الموت ويوقع من قبل أعضاء اللجنة، وقد نص على ذلك القانون العراقي في الفقرة الرابعة من التعليمات رقم 03 لسنة 1987 والصادرة استناداً لأحكام المادة السادسة من قانون عمليات زرع الأعضاء البشرية، وقد اشترطته كذلك الفقرة الثالثة من المادة الخامسة من المرسوم 05 بجمهورية ألمانيا وال الصادر عام 1985<sup>15</sup>.

**الفرع الرابع: ضرورة الحصول على إذن الطبيب الشرعي**

لقد اشترطت بعض التشريعات ضرورة الحصول على إذن الطبيب الشرعي المختص ومن هذه التشريعات القانون البرازيلي والبرتغالي والإسباني.

**الفرع الخامس : موافقة أقارب الميت دماغيا**

لقد خصت بعض التشريعات موافقة الأقارب في حالة الموت الدماغي بنصوص خاصة في حين أرجعته تشريعات أخرى إلى شروط الاستقطاع من الجثة بشكل عام.

**أولاً: الحصول على الإذن**

تتعدد صور إذن الاستقطاع من الجثة فتتمثل في الحصول على إذن المتوفى وحالة عدم الحصول على إذن المتوفى بالاستقطاع وحالة عدم الحصول على الإذن من أي أحد.

**1/ الحصول على إذن المتوفى على الإستقطاع**

يقصد بالحصول على إذن الميت موافقته و رغبته أشاء حياته باستقطاع أعضائه والتبع بها لصالح المرضى وهذا الإذن الإيجابي، أما الإذن السلبي وهو إبداء رغبته أشاء حياته في عدم استقطاع أعضائه والتبع بها .

**أ/ الإذن الإيجابي للمتوفى**

لكي يستطيع الطبيب إستقطاع الأعضاء من الميت لابد له من الحصول على إذن و موافقة المتوفى و يتمثل في الرضا الحر المستثير وفي هذا الصياغ صرح الدكتور "فرانكديلينوكو" رئيس الجمعية العالمية لزراعة الأعضاء البشرية في منظمة الصحة العالمية والأستاذ بجامعة هارفارد خلال زيارته للقاهرة سنة 2007 "يجب أن يتم التبرع بطريقة اختيارية دون إجبار من هي إلى هي أو بوصية أو بموافقة أهل الميت الذي ينقل أحد أعضائه إلى هي"<sup>16</sup> ، بالإضافة إلى وجوب توافر أهلية الموصي .

**1/ أهلية الموصي**

لقد أجازت القوانين للشخص متى كان بالغا عاقلاً أن يقوم بالتصريف في جثته وفي حالة عدم توافره على عنصر الأهلية فلا يعتد بإيصاله و في هذا السياق نص المشرع الفرنسي أنه إذا كان المتوفى شخصاً قاصراً أو بالغاً يستفيد من إجراءات

الحماية القانونية لفاقد الأهلية فإن أخذ هذه الأعضاء و التبرع بها لا يكون إلا بموافقة كل واحد من الممتنعين بحق الولاية على القاصر أو موافقة الممثل القانوني لفاقد الأهلية ولابد أن تكون هذه الموافقة بشكل صريح و خطى .<sup>17</sup>

ونصت المادة 1232/02 من قانون الصحة العامة رقم 800-2004 لسنة 2004 ؟  
الأكثر وضوحا حيث جاء في نصه " يجب أن لا تجري عملية أخذ الأعضاء لواحد أو أكثر من الأغراض المنصوص عليها في الفقرة الأولى من ذات المادة التي أجازت إجراء عملية أخذ الأعضاء من شخص وفاته مثبة شرعاً لأغراض علاجية أو علمية إذا كان المتوفى قاصرا، إلا إذا أقر من يملك سلطة الأبوين أو الوصي نفسه ذلك كتابة".<sup>18</sup>

ونص المشرع المصري في المادة الثالثة من القانون رقم 103-1962 على أنه "إذا كان الشخص قاصرا أو ناقصاً أهليّة فليزم الحصول من وليه على إقراره الكتابي" يظهر أن المشرع المصري يسمح للقاصر بالإيصاء بجثته لكن لا تكون إلا إذا أقره الولي .<sup>19</sup>

## **أ/ أشكال التعبير عن إرادة المتوفى**

اختلفت التشريعات بشأن مسألة شكل التعبير عن الإرادة هناك من اشترطت شكلية معينة وهناك من لم تشترط شكلية معينة ، حيث نجد المشرع الفرنسي اشترط شكلية معينة من خلال قانون الصحة العامة ضرورة إفراغ الرضا الصريح والمكتوب من القوانين العربية التي اشترطت شكلية معينة فالمشرع المصري من خلال قانون 103 لسنة 1962 المتعلق بتنظيم بنك العيون حيث نص في مادته الثالثة ضرورة الحصول على إقرار كتابي من المتربيين أو الموصيين كاملي الأهلية<sup>20</sup> و كذلك المادة الخامسة من القانون رقم 05 لسنة 2010 بشأن تنظيم الأعضاء البشرية "في جميع الأحوال يجب أن يكون التبرع صادر عن إرادة حرة خالية من عيوب الرضا و ثابتًا بالكتابة .."<sup>21</sup>.

أما بالنسبة للقوانين التي لم تشترط شكلية معينة لإرادة المتوفى ونجد المشرع الإسباني طبقاً للمرسوم الملكي رقم 426 لسنة 1983 الذي نص على إمكانية التعبير عن لسنة 1983 الذي نص على إمكانية التعبير عن الإرادة بكافة الطرق سواء بالإشارة أو الكلام أو الكتابة<sup>22</sup>.

## **ب/ الإذن السلبي للمتوفى**

يقصد بالإذن السلبي هو تعبير المتوفى عن عدم رغبته في التبرع بأعضائه و اختلف التشريعات في اشتراط الشكلية من عدمها حيث نجد المشرع التونسي أقر على ضرورة أن يكون اعتراض المتوفى كتابة الصادر في 25 مارس 1991 و القانون

المغربي في المادة 15 من القانون المتعلق بزراعة الأعضاء ، في حين نجد تشريعات أخرى لا تستلزم شكلية معينة منها القانون الفرنسي رقم 91-654 المتعلق بالتلعيع واستخدام عناصر ومنتجات الجسم البشري في المادة 7-671 مادام أن الشخص المتوفى لم يعرف عنه أشياء حياته رفضه للتلعيع بأعضائه ، وهو نفس ما أشارت إليه المادة 1-1232 قانون الصحة العامة .؟

## 2/ عدم الحصول على اذن المتوفى على الاستقطاع

قد يحدث أن يتوفى الشخص دون أن يبدي أي رغبة في التبرع بأعضائه من عدمها لذلك فكرت التشريعات بوجود حل لهذه الحالة و ذلك باللجوء إلى أقارب المتوفى ، ويستمد هذا الحق أساسه من روابط الدم و القرابة التي تربط الميت بأفراد أسرته لذا كان لابد من تحديد هؤلاء الأقارب و طرق التغيير عن إرادتهم<sup>23</sup> .

ونص على هذا الحل المشرع اللبناني وذلك بإدراج ترتيب عائلة المتوفى ضمن  
أحكام المادة الثانية من المرسوم الإشتراعي رقم 109 لسنة 1983 ، و حسنا فعل  
المشرع اللبناني باستعماله مصطلح عائلة المتوفى بدلاً من ورثة المتوفى ذلك لأن هذه  
الأخيرة تدل على أن الجهة جزء من الإرث وهذا ما يتناهى مع الاتجاه القائل بأن الجهة  
ليست من الأشياء التي تدخل في التعامل ، نظراً لأن الأعضاء لا يمكن الاحتفاظ بها  
وقتاً طويلاً وتحتاج إلى السرعة مما دفع المشرع اللبناني إلى حصر في الزوج والزوجة و  
الأولاد والأب والأم<sup>24</sup>.

نجد كذلك القانون المصري رقم 130 لسنة 1946 الخاص بالمواليد والوفيات في المادة 26 منه إلى إمكانية الاحتفاظ بالجثة لأغراض علمية مع ضرورة الحصول على موافقة أقارب ذوي الشأن<sup>25</sup> ، ونص القانون رقم 274 لسنة 1959 الخاص ببنك العيون هو الآخر على ضرورة الحصول على إقرار بالموافقة على استئصال العين من أقرب الأقرباء<sup>26</sup> .

3/ عدم الحصول على إذن أي أحد

زيادة على الحالتين السابقتين ذكرهما هناك حالة ثالثة المتمثلة في عدم الحصول على إذن أي أحد بشأن التصرف بأعضاء الجثة وتمثل هذه الحالات في مجهولي الهوية والميئتين المحكوم عليهم بالإعدام وقتل الحوادث وهو ما يسمى بمبدأ تأميم الجثة التي نادى بها الفقيه الإيطالي GIONNI "الجثة تكون ملكاً للدولة" و المناداة بضرورة تحقيق المصلحة العامة .

ولقد اختلفت الآراء حول هذه الحالات وستطرق إلى كل منها :

## أ/ حالة مجهولي الهوية

إنقسم الفقهاء بشأن التصرف في جثة مجهولي الهوية إلى ثلاثة اتجاهات بين مجيز ومعارض :

### - الاتجاه الأول

يقر أصحاب هذا الاتجاه بعدم جواز المساس والإستقطاع من أعضاء الجثة مجهولة الهوية لأن ذلك يفتح باب التفاسير والتهاون من أجل محاولة التعرف على الهوية .

### - الاتجاه الثاني

يقر أصحاب الاتجاه بجوازية الإستقطاع من أعضاء الجثة مجهولة الهوية ولكن بشرط لا قترانها بحالة الضرورة .

### - الاتجاه الثالث

يقر بجوازية الإستقطاع مع تحويلها لجهة مختصة ممثلة في النيابة العامة أو النائب العام<sup>27</sup> .

ولقد سمحت معظم التشريعات بجواز الإستقطاع من جثث مجهولي الهوية دون أن تطلب الرجوع إلى وصية الميت أو موافقة أقاربه، نذكر في هذا الشأن المشرع اللبناني في المرسوم الاشتراكي رقم 109 لسنة 1983 في المادة 02 وهي حالة وجود جثة تحت يد الطبيب وليس له زوج أو أولاد أو أب أو أم وهنا يجوز لرئيس القسم في المستشفى أن يعطي الموافقة بإستئصال أي عضو من أعضاء الجثة ونقله إلى مريض آخر.

والشرع الأردني سمح بهذا الإستئصال من خلال المادة الخامسة من القانون رقم 23 لسنة 1977 بالإستئصال من الجثة مجهولة إذا لم يطالب بها خلال 24 ساعة و ذلك بموافقة المدعي العام<sup>28</sup> .

في هذا الشأن ترى الدكتورة سميرة عايد الدييات أن احترام جثة الإنسان لا ترتبط بالهوية إذ لابد من الحفاظ على كرامة و حرمة الجثة مجهولة الهوية إلا أنه يرى الباحث جوازية الإستقطاع من جثة مجهولة الهوية لا يمس بتاتا بكرامة و حرمة الجثة لأن الهدف الأول والأساسي هو الحفاظ على حياة من هم بحاجة إلى هاته الأعضاء و تطبيق القواعد والضوابط الخاصة بالإستقطاع تفرضه وضعية الجثة مجهولة الهوية .

## ب/ حالة المحكوم عليه بالإعدام

لقد أثارت مسألة الإستقطاع من المحكوم عليهم بالإعدام خلاف بين فقهاء القانون فظهر إتجاهان

**-الاتجاه الأول-**

يرى أصحاب هذا الاتجاه بجوازية الإستقطاع من جثة المحكوم عليهم بالإعدام ويستندون في تبريرهم أن المحكوم عليهم بالإعدام قد ارتكب جريمة من أشد الأنواع وبذلك لا ضرر إن تم التكفير عن أفعاله الشنيعة بالاستفادة من أعضائه، نجد المشرع المصري في المادة الثالثة من القانون الخاص بتنظيم بنك العيون لا يشترط الموافقة على أحد للحصول على عيون من ينفذ فيهم حكم الإعدام<sup>29</sup>

**-الاتجاه الثاني-**

يرى هذا الاتجاه بعدم جوازية الإستقطاع من جثة المحكوم عليهم بالإعدام ويتمسكون بمبدأ الإنسانية و حرمة الجسد و عدم جواز المساس إلا في الحدود وبالتالي لا يمكن استبدال الجلاد بالطبيب ولا يمكن إجبار المحكوم عليه بالإعدام على التنازل عن جزء من جسمه<sup>30</sup>.

**المطلب الثاني**

الضوابط القانونية للتصريف بأعضاء الميت دماغيا في التشريع الجزائري اهتم المشرع الجزائري على غرار التشريعات الأخرى بمسألة الموت الدماغي، واشترط مجموعة من الضوابط والقيود لإضفاء صبغة المشروعية على عملية الاستئصال من جثة الميت دماغيا.

**الفرع الأول : معايير التتحقق من الموت دماغيا**

نصت المادة 164 من قانون رقم 05/85 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها المعدل والمتم بالقانون رقم 16/90 "لا يجوز انتزاع الأنسجة والأعضاء من الأشخاص المتوفين قصد زرعها إلا بعد الإثبات الطبي و الشرعي للوفاة من قبل اللجنة الطبية المنصوص عليها في المادة 167 ، و حسب المعايير التي يحددها الوزير المكلف بالصحة العمومية"<sup>31</sup>.

المادة 167 من قانون رقم 05/85 المتعلق بحماية الصحة وترقيتها التي تنص على "يجب أن يثبت الوفاة طبيبان على الأقل عضوان في اللجنة و طبيب شرعي و تدون خلاصهم الإثباتية في سجل خاص ، في حالة الإقدام على انتزاع أنسجة أو أعضاء من أشخاص متوفين"<sup>32</sup>.

وبقراءة نص المادتين 164 و 167 من قانون حماية الصحة وترقيتها نستنتج أن المشرع الجزائري أقر بضرورة التتحقق من الوفاة و ذلك اعتمادا على معيارين المتمثلان في المعيار العلمي و المعيار الإداري.

## أولاً : المعايير العلمية

بالرجوع إلى القرارات التي أصدرها وزير الصحة بهذا الشأن نجد قرارين وزاريين يحددان المعايير الطبية التي يجب على الأطباء الإعتماد عليها لإعلان حالة الوفاة فال الأول صادر في 26 مارس 1989 ، والثاني صادر في 19 نوفمبر 2002 .

### 1/ المعايير العلمية للوفاة وفق القرار الصادر في 26 مارس 1989

من خلال الإطلاع على القرار الوزاري الصادر 26 مارس 1989 الذي حدد المعايير الواجب اعتمادها لإعلان الوفاة ويتبيّن من خلاله أنه اعتمد على المعيار الحديث كمعيار أساسي للتتأكد من الوفاة وهي الموت الدماغي بحسب المادة الأولى منه :

- المعايير الإكلينيكية.
- المعايير المتعلقة بانعدام الوعي .
- المعايير الكهربائية.
- إجراء فحوصات أخرى خاصة .

غير أن هذا القرار تعرض للنقد من طرف الأطباء لكونه يعتمد على أساليب علمية

متطرفة لا يمكن اعتمادها في الجزائر، لذلك صدر القرار الثاني ليلغى القرار الأول.<sup>33</sup>

### 2/ المعايير العلمية للوفاة وفق القرار الصادر في 19 نوفمبر 2002

إن القرار الثاني اعتمد كذلك على معيار الموت الدماغي ولكن باعتماد معايير أخرى تختلف على المعايير المعتمدة في القرار الأول الملفى حيث جاء في المادة الثانية منه :

- الانعدام التام للوعي .
- غياب النشاط العفوي الدماغي .

-التتأكد من الانعدام التام للتهوية العفوية عن طريق اختبار Hypercapnie .

-التتأكد من موت خلايا المخ باستخدام الرسم المخ الكهربائي مرتين ومن إنجاز طبيبين مختلفين<sup>34</sup> .

بعد توفر هاته المعايير يمكن الإعلان عن حالة الوفاة و إمكانية التصرف في أعضاء الجثة .

## ثانياً: المعايير الإدارية

و هو الشرط المنصوص عليه في الفقرة الثانية و الثالثة من المادة 167 من قانون حماية الصحة و ترقيتها حيث بموجب هاته المادة لا يتم الإعلان عن حالة الوفاة إلا من قبل طبيبين مختلفين عضويين في اللجنة الطبية و يشاركانهما طبيب شرعى، كما تشترط المادة ضرورة تحرير محضر يثبت حالة الوفاة و يتم تدوين خلاصاتهم في سجل

مخصص لذلك على مستوى إدارة المستشفى كما اشترط المشرع ألا تتم عملية النقل إلا بإذن من اللجنة المختصة .

وحسنا فعل المشرع بنصه على التعدد في اللجنة الطبية حيث يعتبر بمثابة ضمانة ضد القرارات الفردية .

### **الفرع الثاني: عدم مشاركة الفريق الطبي الذي ساهم في تقرير الوفاة في عمليات الإستقطاع**

وقد نص المشرع الجزائري على شرط عدم مشاركة الأطباء الذين قاموا بإصدار تقرير الوفاة في عمليات النقل والزرع و ذلك لإعطاء عمليات نقل و زرع الأعضاء من الميت أكثر مشروعية و يظهر ذلك من خلال نص المادة 03/165 من قانون حماية الصحة و ترقيتها المعدل و المتمم بالأمر 17/90 " و لا يمكن للطبيب الذي عاين و أثبت وفاة المتبرع أن يكون من بين المجموعة التي تقوم بعملية الزرع " <sup>35</sup> .

### **الفرع الثالث : موافقة أقارب الميت دماغيا**

لم يخص المشرع الجزائري نص خاص بموافقة الأقارب بالنسبة للميت دماغيا كما قامت جل التشريعات الأخرى و إنما تطبق موافقة الأقارب بالنسبة للميت بصفة عامة أي الرجوع لنص المادة 164 الفقرة الثانية من قانون حماية الصحة و ترقيتها "إذا لم يعبر المتوفى أثناء حياته لا يجوز الانتزاع إلا بعد موافقة أحد أعضاء الأسرة" .

حيث أجاز الإستقطاع من جثة الميت بعد الحصول على موافقة أحد أفراد الأسرة و ذلك بإحترام الترتيب الوارد في المادة ، إنطلاقا من حقيقة أن الأعضاء البشرية لا بد من عدم الإحتفاظ بها لمدة طويلة كان على المشرع عدم إدراجا الترتيب الوارد في المادة و إنما يكتفى بأخذ موافقة الأقارب الموجودين في المستشفى .

ومشرع الجزائري إشترط قبل التعديل الموافقة الكتابية ولكن بعد التعديل المشرع الجزائري بسط الإجراءات حيث يمكن للمتبرع التعبير عن موافقته بكافة الأساليب سواء بالكتابة أو الإشارة ، بل يجوز للمتبرع قبل وفاته أن يحدد العضو أو الأعضاء محل الإقتطاع حسب المادة 161 من قانون حماية الصحة و ترقيتها أو علمي حسب المادة 168 مكرر 1 و 2 ، ويعتبر هذا الإجراء تسهيلا من المشرع الجزائري لعمليات نقل و زراعة الأعضاء البشرية .

وقد أثيرت مسألة عدم إشتراط الشكلية العديدة من المشاكل على مستوى الحياة العملية إعتبار من أن إشتراط الكتابة قد يبطئ من سرعة الإستقطاع و يضر بحيوية الأعضاء كما أن فكرة الحصول على إذن الميت و هو في المستشفى فيها شيئا من الألم النفسي والإحباط للمريض إذ لا بد من إحترام مشاعره.

كمانص المشرع على حالة الإستقطاع من جثة الميت دون الحصول على إذن أحد ولكن لم يتركها على الإطلاق وإنما ربطها بتوافر مجموعة من الشروط التي تضمنتها المادة 164 من قانون حماية الصحة وترقيتها والتي تمثل في :

- صعوبة الاتصال بأسرة المتوفى .
- إذا كان العضو محل الإقتطاع القرنية أو الكلوي .
- توافر حالة الاستعجال .
- تقرير من اللجنة الطبية .

#### **الخاتمة**

في الأخير يمكن القول أن جل التشريعات حاولت تطبيق مبدأ حرمة الجسد البشري الميت مثله مثل الحي و ذلك من خلال إدراج مجموعة من الضوابط و الآليات الحماية و لقد سار المشرع الجزائري هو الآخر على هذا التوجه إلا أنه اعتبره بعض الفراغات القانونية التي يمكن إدراجها على شكل توصيات :

- 1- ضرورة وضع تعريف تشريعي دقيق للموت .
- 2- ضرورة خلق ضمانات و آليات حماية أكثر فعالية للتصريف بالجثة لغلق الباب أمام جريمة المتاجرة بالأعضاء البشرية .
- 3- تنظيم مسألة الإقتطاع من جثة القاصر .
- 4- وضع قانون خاص مستقل ينظم كافة الجوانب القانونية و الأخلاقية لمسألة الإقتطاع من جثث الموتى .
- 5- ضرورة إعتماد بطاقات التبرع بالأعضاء .
- 6- ضرورة تنظيم المشرع لمسألة الإستقطاع من جثث مجهولي الهوية لتفادي الإنتهاكات التي تتعرض لها هاته الفئة .

**قائمة المراجع**

**أولاً : باللغة العربية**

**1/ الكتب**

- أحمد شوقي أبو خطوة، القانون الجنائي و الطب الحديث ، دراسة تحليلية مقارنة لمشروعية نقل و زراعة الأعضاء البشرية ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، طبعة الخامسة ، 2007.
- إفتخار ميهوب ، حدود التصرف في الأعضاء البشرية في الفقه الإسلامي و القانون المدني ، دراسة مقارنة ، مكتبة شادي ، مصر ، 2006.
- حسني عودة زعال ، التصرف الغير المشروع بالأعضاء البشرية ، دراسة مقارنة ، الدار العلمية الدولية و الدار الثقافية للنشر و التوزيع ، عمان ، الطبعة الأولى ، 2001.
- محمد عبد اللطيف عبد العال ، إباحة نقل الأعضاء من الموتى إلى الأحياء و مشكلاتها ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 2005.
- مأمون عبد الكريم ، رضا المريض عن الأعمال الطبية و الجراحية ، دراسة مقارنة ، دار المطبوعات الجامعية ، الإسكندرية ، 2006.
- مروك نصر الدين ، نقل و زراعة الأعضاء في القانون المقارن و الشريعة الإسلامية ، دراسة مقارنة ، دار هومة للطباعة و النشر و التوزيع ، الجزائر ، طبعة 2003 .
- منذر الفضل ، التصرف القانوني على الأعضاء البشرية ، مكتبة دار الثقافة للنشر و التوزيع ، الطبعة الأولى ، عمان ، 2002.

**2/ رسائل و مذكرات جامعية**

**أ/ أطروحة الدكتوراه**

- بوشى يوسف ، الجسم البشري وأثر التطور الطبى على نطاق حمايته جنائيا ، دراسة مقارنة رسالة دكتوراه ، جامعة أبي بكر القايد ، تلمسان 2013،2012.
- معاشو لخضر ، النظام القانوني لنقل و زراعة الأعضاء البشرية دراسة مقارنة ، رسالة الدكتوراه ، جامعة أبي بكر القايد ، كلية الحقوق و العلوم السياسية ، 2014،2015.

**3/ النصوص القانونية**

**أ/ الجزائرية**

- القانون رقم 05/85 المتعلق بحماية الصحة و ترقيتها المؤرخ في 16 فيفري 1985،ج،ر، عدد 08، سنة 1985
- القانون 90/17 المؤرخ في 31 يوليو 1990 المعدل و المتمم للقانون 05/85 ،ج،ر، عدد 35.

**ب/ الأجنبية**

- القانون المصري رقم 130 لسنة 1946 الخاص بالمواليد و الوفيات
- القانون بنك العيون المصري رقم 130 لسنة 1962
- القانون المصري 274 لسنة 1959 .

**-ouvrages**

-Abduldayem Ahmed.les organes du corps humain dans le commerce juridique .alhalabi.beyrouth .1999.

**-Textes juridique**

-Code de la santé publique .les édition des journaux officiels .paris.2003.

**الهوامش**

- 1- سميرة عايد الدييات ، عمليات نقل و زراعة الأعضاء البشرية بين الشرع و القانون ، دار المنشورات الحلبية الحقوقية ، لبنان ، الطبعة الأولى ، ص 247.
- 2- حسني عودة زعال ، التصرف الغير المشروع بالأعضاء البشرية ، دراسة مقارنة ، الدار العلمية الدولية و الدار الثقافية للنشر و التوزيع ، عمان ، الطبعة الأولى ، 2001 ، ص 117،118 .
- 3- سميرة عايد الدييات ، المرجع السابق ، ص 256،255 .
- 4- المرجع السابق ، ص 257،258 .
- 5- منذر الفضل ، التصرف القانوني على الأعضاء البشرية ، مكتبة دار الثقافة للنشر و التوزيع ، الطبعة الأولى ، عمان ، 2002 ، ص 125 .
- 6- عبد الطيف موسى عثمان ، قضايا طبية معاصرة ، القاهرة ، 2010 ، ص 67 .
- 7- إفتخار ميهوب ، حدود التصرف في الأعضاء البشرية في الفقه الإسلامي و القانون المدني ، دراسة مقارنة ، مكتبة شادي ، مصر ، 2006 ، ص 392 ، 393 .
- 8- المرجع السابق ، ص 394 ، 395 .
- 9- منير رياض هنا ، الخطأ الطبي الجراحي في الشريعة الإسلامية و القوانين العربية ، مرجع سابق ، ص 492 .
- 10- محمد عبد الطيف عبد العال ، إباحة نقل الأعضاء من الموتى إلى الأحياء و مشكلاتها ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، 2005 ، ص 190 .
- 11- معاشو لخضر ، النظام القانوني لنقل و زراعة الأعضاء البشرية دراسة مقارنة ، رسالة الدكتوراه ، جامعة أبي بكر بلقايد ، 2014 ، 2015 ، ص 415 .
- 12- منير رياض هنا ، المرجع السابق ، ص 493 .
- 13- حسني عودة زعال ، المرجع السابق ، ص 108 .
- 14- حسني عودة زعال ، المرجع السابق ، ص 126 ، 127 .
- 15- Abduldayem Ahmed. Les organes du corps humain dans le commerce juridique .alhalabi.beyrouth .1999.p 270.
- 16- حسني عودة زعال ، المرجع السابق ، ص 128 .
- 17- بوشيو يوسف ، الجسم البشري وأثر التطور الطبي على نطاق حمايته جنائيا ، دراسة مقارنة ، رسالة دكتوراه ، جامعة أبي بكر بلقايد ، تلمسان 2012،2013 ، ص 495 .
- 18- سميرة عايد الدييات ، المرجع السابق ، ص 281 .
- 19-Art L 1232-2 "Si la personne décédée était un mineur ou un majeur sous tutelle .le prélèvement à l'une ou plusieurs des fins mentionnées à l' article L1232-1 ne peut avoir lieu que à la condition que chacun des titulaires de l'autorité parentale ou le tuteur y consente par écrit.
- 20- إفتخار ميهوب ، المرجع السابق ، ص 346 .
- 21- قانون بنك تنظيم نقل العيون رقم 103 لسنة 1962

- 22- بوشى يوسف ، المرجع السابق ، ص 480 .
- 23- مروك نصر الدين ، نقل و زراعة الأعضاء في القانون المقارن و الشريعة الإسلامية ، دراسة مقارنة ، دار هومة للطباعة و النشر و التوزيع ، الجزائر ، طبعة 2003 ، ص 410 .
- 24- معاشولحضر ، المرجع السابق ، ص 528 .
- 25- سميرة عايد الدييات ، المرجع السابق ، ص 294 .
- 26- قانون رقم 130 لسنة 1946 .
- 27- قانون رقم 274 لسنة 1959 .
- 28- معاشولحضر ، المرجع السابق ، ص 548 ، 549 .
- 29- سميرة عايد الدييات ، المرجع السابق ، ص 300 .
- 30- أحمد شوقي أبو خطوة ، القانون الجنائي و الطب الحديث ، دراسة تحليلية مقارنة لمشروعية نقل و زراعة الأعضاء البشرية ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، طبعة الخامسة ، 2007 ، ص 118 .
- 31- مروك نصر الدين ، المرجع السابق ، ص 423 .
- 32- المادة 164 من القانون رقم 05/85 المتعلق بحماية الصحة و ترقيتها المؤرخ في 16 فيفري 1685 ج، عدد 08 ، سنة 1985 .
- 33- المادة 167 من القانون رقم 05/85 المتعلق بحماية الصحة و ترقيتها المؤرخ في 16 فيفري 1685 جر ، عدد 08 ، سنة 1985 .
- 34- مأمون عبد الكريم ، رضا المريض عن الأعمال الطبية و الجراحية ، دراسة مقارنة ، دار المطبوعات الجامعية ، الإسكندرية ، 2006 ص 535 .
- 35- المرجع نفسه ، ص 536 ، 537 .
- 36- المادة 165/03 من قانون حماية الصحة و ترقيتها المعدل و المتم بالأمر 17/90 المؤرخ في 31 يوليوا ، جر ، عدد 35 ، 1990 .