

医療技術評価分科会における検討について

1. 経緯

- 平成 29 年 1 月 25 日の中央社会保険医療協議会診療報酬基本問題小委員会及び総会において、平成 30 年度診療報酬改定に向けて、診療報酬調査専門組織医療技術評価分科会として、学会等から提出された医療技術評価・再評価提案書（以下「提案書」という。）に基づき、新規医療技術の評価及び既存技術の再評価（以下「評価」という。）を行うことについて了承された。（参考 1）
- その後、1 月から 5 月にかけて学会等から提案書を受け付け、事務局において学会等からのヒアリングを実施し、提案内容の確認を行った。その上で、提案のうち医療技術評価分科会の評価対象とするものについて検討を行ったところ。
- また、先進医療として実施されている技術についても、学会等からの提案書を受け付けることとされたが、その評価の手続きについては、引き続き医療技術評価分科会において検討を行っていたところ。
- 今後、医療技術評価分科会において、個別の提案の評価を行うこととしているが、評価に当たっては、以下の通りに進めることとしたので報告する。

2. 平成 30 年度診療報酬改定に向けた医療技術の評価に関する対応について

(1) 先進医療として実施されている技術の評価について（参考 2、参考 3）

（現状）

- 従来、先進医療として実施されている技術の保険導入の検討は先進医療会議において行われており、新規医療技術の保険導入等に係る検討が、医療技術評価分科会と先進医療会議の 2 つの評価主体で実施されてきた。
- 近年、多分野や多臓器の治療に用いられるような新規医療技術があり、こうした技術の保険導入について、統一的な考え方のもとで、より分野横断的・網羅的に検討する体制が求められる。（各学会等から医療技術評価分科会に提案されている技術の中には、先進医療として実施されているものも含まれている。）

（今後の対応）

- 先進医療として実施されている技術の評価は、以下の通りを行う。
 - 先進医療会議において科学的根拠等に基づく評価を行う技術については、先進医療会議の評価結果を先進医療会議から医療技術評価分科会に報告し、保険導入の可否については、医療技術評価分科会において、他の技術とともに網羅的に検討を行う。
 - 上記以外の技術については、学会等から医療技術評価分科会に当該技術に係る提案書の提出があった場合には、医療技術評価分科会において、他の提案と同様に取り扱う。

(2) 内視鏡手術用支援機器を用いた内視鏡手術に対する評価について（参考4）

（現状）

- 内視鏡手術用支援機器を用いた内視鏡手術（以下「ロボット支援下内視鏡手術」という。）については、現在、腹腔鏡下腎悪性腫瘍手術と、腹腔鏡下前立腺悪性腫瘍手術が保険適用されている。
- その他のロボット支援下内視鏡手術のうち一部は、先進医療として過去にもしくは現在実施され、またはその実施について審議されている。
- 平成30年度診療報酬改定に向けた提案としては、各領域の学会から計15件のロボット支援下内視鏡手術に関する提案があった。
- 現在保険適用されていないロボット支援下内視鏡手術については、既存技術と比較した優越性についての科学的根拠を現時点で示すことが困難なものが多く、その背景として、保険適用されていないために、症例数が増えず、その優越性についての科学的根拠の確立が困難であるという側面もあると指摘されているところ。
- 一方で、ロボット支援下内視鏡手術の利点として、内視鏡の操作性の高さ、立体的な視野、術者負担の軽減および手技習得の速さ等が指摘されている。
- また、これらの中には、既存技術と同等程度の医学的有効性および安全性を有するものも存在すると考えられる。

（今後の対応）

- これまで、医療技術評価分科会においては、新規医療技術に関する提案については、当該技術の代替となる既存技術がある場合には、主に当該既存技術と比較した有効性および安全性等が評価されてきた。
- ロボット支援下内視鏡手術のうち、既存技術と同等程度の有効性および安全性を有すると考えられるものの、優越性を示す科学的根拠が確立していないものについて、保険診療上の取扱としてどのように評価するかという観点も踏まえ、評価を行う。

3. スケジュール

- 平成30年度診療報酬改定に向けた、医療技術評価分科会における評価は、下記のスケジュールで実施する。

平成29年	1月～5月	・学会等からの提案書の受付
	6月～	・学会等からのヒアリングおよび提案内容の確認
	10月	・医療技術評価分科会における評価対象の検討
	11月～12月	・医療技術評価分科会委員による事前評価
平成30年	1月	・医療技術評価分科会における評価結果のとりまとめ ・評価結果を中医協総会に報告し、検討