

## 臨床検査の保険適用について

### 区分 E 3 (新項目)(測定項目が新しい品目)

測定項目	測定方法	主な測定目的	点数
インタクト 型プロコラーゲン - N - プロペプチド (Intact PINP)	放射性免疫測定法 (RIA 法)	血清中のインタクト 型プロコラーゲン - N - プロペプチド (Intact PINP) 濃度の測定	170 点

- 保険適用希望業者 株式会社ティエフビー
- 参考点数 D008 内分泌学的検査 14 骨型アルカリホスファターゼ (BAP) 170 点
- 判断料 D026 4 生化学的検査 ( ) 判断料 144 点 (月 1 回に限る)

## 保険適用希望のあった新規の検査項目の概要

- インタクト 型プロコラーゲン - N - プロペプチド (Intact PINP)

区 分 : E 3 (新項目)(測定項目が新しい品目)

測定内容 : 血清中の Intact PINP 濃度の測定

主な対象 : 代謝性骨疾患 (骨粗鬆症) 患者

有用性 :

骨粗鬆症における治療効果の判定及び経過観察、診断の補助等

Intact PINP は骨形成マーカーの BAP(骨型アルカリホスファターゼ)に比較して、骨芽細胞分化の最も初期から産生される物質であることから、骨形成をより早期から鋭敏に反映する。

参考 1 :

測定する指標	骨代謝マーカー (骨粗鬆症)	
	骨吸収マーカー	骨形成マーカー
コラーゲン代謝	既保険収載 尿・血清 NTX、尿・血清 CTX	血清 Intact PINP
酵素活性	既保険収載 尿 DPD、血清 TRACP-5b	既保険収載 血清 BAP

NTX(I 型コラーゲン架橋 N-テロペプチド)、CTX(I 型コラーゲン架橋 C-テロペプチド)、DPD(デオキシピリジノリン)、PINP(インタクト 型プロコラーゲン-N-プロペプチド)、BAP(骨型アルカリホスファターゼ)、TRACP-5b(酒石酸抵抗性酸フォスファターゼ)

骨吸収マーカーは血清あるいは尿を測定する。骨形成マーカーは血清を測定する。

尿はクレアチニンで補正し表示される。