

骨代謝マーカーと骨転移における意義

骨代謝マーカーには、骨吸収マーカー・骨形成マーカーがあります。骨吸収マーカーには、HYP, DPD, PD, CTx, NTx, ICTP, TRAP があり、骨形成マーカーには、PICP, PINP, OC, BAP があります。

これら骨代謝マーカーの測定の目的は、骨転移の診断・骨転移の治療経過モニター・骨転移の予後因子などがあり、特に診断や治療経過モニターとして有用とされています。しかし、術後経過観察で骨代謝マーカーを測定することの意義についてはいまだ明らかとはなってはおりません。