

## 22 연조직육종(Soft Tissue Sarcoma)

### ▶ Histopathologic Type

Tumors included in the soft tissues category are listed below:

Alveolar soft-part sarcoma	Desmoplastic small round cell tumor
Epithelioid sarcoma	Gastrointestinal stromal tumor
Neuroectodermal tumor	Fibrosarcoma
Leiomyosarcoma	Liposarcoma
Malignant fibrous histiocytoma	Malignant hemangiopericytoma
Malignant peripheral nerve sheath tumor	
Synovial sarcoma	Sarcoma, NOS
Angiosarcoma (개정 제2018-21호: 2018.2.1)	

\* Alveolar soft part sarcoma and clear cell sarcomas are generally not sensitive to chemotherapy.

Clear cell sarcoma	Chondrosarcoma, extraskeletal
Osteosarcoma, extraskeletal	Ewing's sarcoma/primitive neuroectodermal tumors(PNET)

### [2군 항암제를 포함한 요법]

연번	항암요법	투여대상	투여단계	투여요법
8	olaratumab + doxorubicin (제2018-21호: 2018.2.1)	이전에 anthracycline계 항암제 사용경험이 없는 국소진행성 또는 전이성 연조직육종 (다만 GIST, Kaposi's sarcoma, osteosarcoma는 제외) ※ doxorubicin은 75mg/m <sup>2</sup> 로 olaratumab과 병용하여 8주기까지 투여하며 이후 olaratumab 단독투여	1차 이상	P

※ 투여요법: A(수술후보조요법, adjuvant), P(고식적요법, palliative), S(구제요법, salvage)

제약사의 'olaratumab(품명: 라트루보주)' 임상 3상 결과 발표 및 제외국 신규환자 처방중지 권고에 따라 2019년 2월 13일부터 급여기준을 삭제함(건강보험심사평가원 공고 제2019-31호, 2019.2.12.).

(경과조치) 2019년 2월 13일 이전에 연조직육종에 'olaratumab(품명: 라트루보주)' 요법을 우리원 공고범위 내에서 시행중인 환자에 대하여는 진료의사가 해당요법의 지속여부를 판단하고, 동 요법을 지속할 필요가 있는 경우에는 해당요법이 종료될 때까지 종전 기준에 따라 투여할 수 있다.