

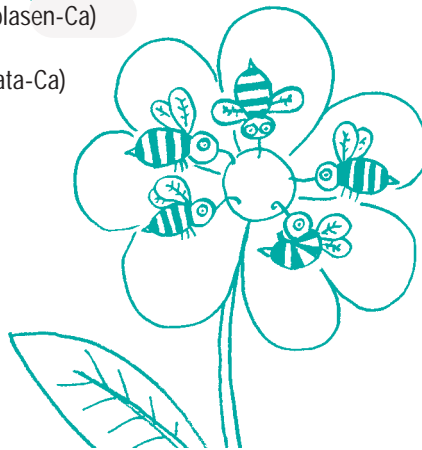
Osteoblastische Metastasen

? In welchen Organen liegt der Primärtumor beim Vorkommen osteoblastischer Metastasen?

J „5 Bienen lecken Pollen“

- 1. **B** Brust (Mamma-Ca)
 - 2. **B** Brain (Medulloblastom)
 - 3. **B** Bronchien (Bronchial-Ca)
 - 4. **B** Bauch (Gastrointestinaler Tumor: Carcinoid)
 - 5. **B** Blase (Harnblasen-Ca)
- lecken Lymphom
Pollen Prostata (Prostata-Ca)

* **Übrigens:**
Osteolytische Metastasen können bei Bronchial-Ca, Nieren-Ca (immer osteolytisch!), Schilddrüsen-Ca und Mamma-Ca entstehen.



Knochenmetastasen

? Welche Primärtumoren metastasieren generell in das Skelett?

J "Common bone lesions can kill the patient!"

- | | | |
|----------------|------------------|-------------------|
| Common | Colon | Colon-Ca |
| bone | Breast | Mamma-Ca |
| lesions | Lung | Bronchial-Ca |
| can | Carcinoid | Carcinoid |
| kill | Kidney | Nephzelluläres Ca |
| the | Thyroid | Schilddrüsen-Ca |
| patient | Prostate | Prostata-Ca |