- ⇨ Insufficienza renale acuta.
- ⇨ Edema polmonare acuto in paziente affetto da insufficienza renale cronica.
- ⇨ Squilibri elettrolitici in paziente affetto da insufficienza renale cronica.
- ⇨ Chiusura e/o infezioni accessi vascolari in paziente emodializzato.
- ⇨ Complicanze di diversa natura in paziente emodializzato (e.g. ipotensione, crisi ipertensive, nausea, vomito, diarrea, febbre…).
- ⇨ Problematiche in pazienti sottoposti a trapianto renale:

  aumento della creatinine mia, riduzione della diuresi da possibile ostruzione, sospetto di episodio di rigetto acuto, leucopenia, infezioni da riattivazione virale (e.g. CMV, EBV), febbre, sovradosaggio di terapia immunosoppressiva.