

Subduralni empijem je nakupina gnoja koja prije nastaje između mozga i susjednog tkiva (meninga) nego u samom mozgu.

Subduralni empijem je obično komplikacija infekcije sinusa, ali može nastati i zbog teške upale uha, glave ili povrede mozga, hirurškog zahvata ili infekcije krvi koja nastaje nakon infekcije pluća. Subduralne empijeme mogu uzrokovati iste vrste bakterija koje uzrokuju apscese mozga pa doktori sa njima postupaju na isti način.

Kao i apsces mozga, subduralni empijem može prouzročiti glavobolju, pospanost, konvulzije i ostale znakove loše funkcije mozga. Simptomi se mogu razvijati tokom nekoliko dana, a bez liječenja naglo napreduju do potpunog gubitka svijesti i smrti.

Najbolje pretrage za postavljanje dijagnoze su CT i MRI. Lumbalna punkcija je od male pomoći i može biti opasna. U male djece igla se katkada može uvesti neposredno u empijem preko fontanele (meko mjesto između lubanjskih kostiju) da se izvuče gnoj, snizi pritisak i postavi dijagnoza.