

Bakgrundsinformation om Modiodal®

Modiodal - ett vakenhetshöjande läkemedel

Narkolepsi är en neurologisk sjukdom som framförallt kännetecknas av uttalad dagsömnighet. En person med sjukdomen kan riskera att somna när som helst. Genom att öka vakenheten kan man öka livskvaliteten för personer med narkolepsi.

Modiodal är ett vakenhetshöjande läkemedel som är godkänt för indikationen narkolepsi. Det botar inte orsaken till sjukdomen, men lindrar symtom som sömnighet/trötthet och gör att man känner sig mer alert och vaken. Modiodal har i upprepade kliniska studier visat en effektiv ökning av vakenheten. Preparatet förbättrar patienternas möjlighet att delta i dagliga aktiviteter och patienterna har visat sig må bättre med Modiodal.

Verkningsmekanism

Mekanismerna bakom regleringen av sömn/vakenhet är väldigt komplexa och endast delvis kända. Hypothalamus är en del av hjärnan som via flera olika system är involverad i regleringen av sömn/vakenhet.

Modiodal ökar vakenhet genom att öka aktiviteten i hypotalamus, vilket i sin tur gör att hjärnbarken stimuleras och man känner sig mer vaken. Den exakta verkningsmekanismen för Modiodal är dock ännu inte helt klarlagd.

Dosering

Normalt tas Modiodal på morgonen eller fördelat på två tillfällen, på morgonen och mitt på dagen. Bäst effekt uppnås 2-4 timmar efter intag. Tar man tabletten för sent på dagen finns det risk för insomningsproblem på kvällen.

För att patienten ska få en så optimal effekt som möjligt, anpassas intaget av tabletten individuellt för varje person efter samtal med sin läkare. Den rekommenderade dosen ligger på 100-400 mg/dag.

Biverkningar

Modiodal är generellt ett vältolererat läkemedel. Biverkningarna är milda till måttliga och oftast övergående vid fortsatt behandling med oförändrad eller minskad daglig dos.

De vanligaste biverkningarna är insomningsbesvär, upprördhet, aptitlöshet, aggressiva tendenser, nervositet och övergående episoder av inre spänningsskänsla. Mer sällsynta biverkningar är huvudvärk, kliande hudutslag, matsmältningsbesvär, illamående, magsmärter och ofrivilliga sammandragningar i ansiktsmuskulaturen.

För mer information om Modiodal, besök www.modiodal.nu eller www.fass.se.