

O câncer do sistema nervoso não possui fatores de risco facilmente identificáveis, que possibilitem a sua prevenção em nível primário. A chave para o diagnóstico precoce desses tumores é a valorização dos sintomas do paciente. As pessoas precisam prestar mais atenção no que sentem e procurar auxílio médico quando necessário.

Pacientes que apresentam mudanças da personalidade, apatia, demência precoce, dor de cabeça constante, ou mesmo depressão constante, podem apresentar um tumor cerebral. Pacientes com alterações hormonais podem ter um tumor de hipófise. Crianças com dor no pescoço, torcicolos freqüentes, dificuldade para correr, subir ou descer escadas e sensação de formigamento ou dormência nos membros podem apresentar tumor da medula espinhal. Distúrbios da maneira de andar, seguidos ou não de dor de cabeça e vômitos, principalmente ao acordar, podem ser os primeiros sinais de um tumor do cerebelo. Também a presença de vômitos matutinos em crianças que ainda não sabem se queixar de dor pode estar relacionada a este tipo de tumor.