

Pismo roditeljima za slučaj radiološkog vanrednog stanja

Roditeljima/starateljima djeteta:

Ime i prezime, razred:

Datum:

Dragi roditelji/staratelji!

Organ za zaštitu od zračenja proglasio je **radiološko vanredno stanje**. Za više informacija pratite ORF (TV, radio Ö3 i www.orf.at) kao i internet stranu www.notfallschutz.gv.at.

Tablete kalijum-jodida:

- Podijeljene su učenicima u školi po nalogu organa za zaštitu od zračenja.
- Date su učenicima da ih ponesu kući i popiju po izričitom nalogu organa za zaštitu od zračenja.
- Nije data saglasnost za davanje tableta kalijum-jodida. Tablete kalijum-jodida za djecu i omladinu možete besplatno nabaviti u apotekama.

Organi za zaštitu od zračenja obavještavat će javnost o daljem postupanju i eventualno potrebnim mjerama zaštite.

S poštovanjem, Uprava škole

Informacije o tabletama kalijum-jodida (preuzete iz uputstva za upotrebu)

Tablete kalijum-jodida ne smiju se uzimati:

- u slučaju **pojačanog rada štitne žlijezde**;
- u slučaju **dobročudnih čvorova u štitnoj žlijezdi** koji se ne mogu liječiti. U slučaju neliječenih tzv. „vrućih“ čvorova u štitnoj žlijezdi postoji opasnost od znatno pojačanog lučenja hormona štitne žlijezde što u najgorem slučaju može dovesti do kardiovaskularnih reakcija opasnih po život;
- u slučaju **alergije** (preosjetljivosti) na jod. Ovo je izuzetno rijetko stanje i ne treba ga miješati s učestalom alergijom na kontrastna sredstva (služe za bolji prikaz različitih organa u postupcima medicinskog snimanja, npr. rendgenska dijagnostika);
- u slučaju **alergije** na ostale sastojke tableta (kukuruzni škrob, laktoza monohidrat, mikrokristalna celuloza, osnovni butil metakrilat kopolimer, magnezijum-stearat);
- u slučaju **herpetiformnog dermatitisa** (Duringove bolesti: oboljenje kod koga se javljaju plikovi, crvenilo i osip na koži, koprivnjača i svrab praćen žarenjem, najčešće na laktovima ili koljenima);
- u slučaju alergijama izazvanih **zapaljenja zidova krvnih sudova** (hipokomplementarni vaskulitis).

Poseban oprez pri uzimanju tableta kalijum-jodida potreban je:

- u slučaju sumnje na **zloćudni tumor štitne žlijezde**. Tumori štitne žlijezde liječe se radioaktivnim jodom. Uzimanje većih količina kalijum-jodida može onemogućiti liječenje tumora;
- u slučaju bolesti koje pogađaju **dušnik**. Davanjem velikih količina joda može doći do uvećanja štitne žlijezde, čime se dodatno pogoršava već prisutno suženje dušnika;
- ako se vaše dijete liječi **antitireoidnim lijekovima (tireostaticima)**. Pitajte svog ljekara da li vaše dijete smije da uzima tablete kalijum-jodida.

Uzimanje tableta kalijum-jodida sa drugim lijekovima

- **Na djeinstvo tableta kalijum-jodida utiču:**
lijekovi koji imaju uticaja na metabolizam štitne žlijezde (npr. perhlorat, tiocijanat u koncentracijama iznad 5 mg/dl). Ovi lijekovi inhibiraju resorpciju joda u štitnoj žlijezdi.
- **Tablete kalijum-jodida utiču na djeinstvo:**
antitireoidnih lijekova (tireostatika).

Lijek Kaliumjodid G.L. sadrži laktozu. Pitajte svog ljekara da li vaše dijete smije da uzima tablete kalijum-jodida ako vam je poznata netolerancija na šećer kod vašeg djeteta.

Moguća neželjena djeinstva

Kao i svi lijekovi, tablete kalijum-jodida mogu imati neželjena djeinstva, ali se ona ne moraju ispoljiti kod svih. Zabilježena su sljedeća neželjena djeinstva:

Rijetko (javljaju se kod 1 od 1.000 osoba):

- može se ispoljiti dotad nepoznata alergija na jod. Pritom se mogu javiti znakovi alergije, npr. crvenilo na koži, svrab i pečenje u očima, curenje nosa, nadražajni kašalj, proljev, glavobolja i slične tegobe. Posebno u slučaju prisutnog herpetiformnog dermatitisa (Duringove bolesti: oboljenje kod koga se javljaju plikovi i crvenilo na koži, prije svega na laktovima ili koljenima) moguće su reakcije opasne po život (vidjeti gore: „Tablete kalijum-jodida ne smiju se uzimati“).
- Zapaljenje krvnih sudova (npr. periarteritis nodosa).

Veoma rijetko (javljaju se kod 1 od 10.000 osoba):

- pojačan ili usporen rad štitne žlijezde uzrokovan jodom. Znakovi pojačanog rada štitne žlijezde mogu biti povišen puls, napadi znojenja, nesanica, drhtavica, proljev i gubitak na težini uprkos pojačanom apetitu. U slučaju ovakvih tegoba javite se ljekaru.

Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti na osnovu dostupnih podataka):

- iritacija sluzokože želuca može se javiti posebno pri uzimanju tableta kalijum-jodida natašte (na prazan želudac);
- zapaljenje pljuvačnih žlijezda;
- tegobe u probavnom traktu;
- blagi osip po koži.

U načelu važi:

Pitajte svog ljekara ili farmaceuta ako su vam potrebne informacije ili savjet.