**REPUBLIKA E SHQIPËRISË**
**MINISTRIA E SHËNDETËSISË DHE MIRËQENIES SOCIALE**
**ZYRA E MBROJTJES NGA RREZATIMET**

**LISTË VERIFIKIMI**

# LISTA E KONTROLLIT PËR APARATURAT ME RREZE X CT SKANER/AKSELERATOR

Nr. Datë:

Qarku: Subjekt i inspektuar për herë të:

## 1. TË DHËNA TË PËRGJITHSHME TË SUBJEKTIT

| | | |
|---|---|---|
| 1. | **Emri i Subjektit** | |
| 2. | **Data e Fillimit të aktivitetit** | |
| 3. | **Lloji i aktivitetit ekonomik** | |
| 4. | **Adresa - Qendër (Rrugë, Njësi, Telefon)** | |
| 5. | **Adresa të tjera - Filiale (Rrugë, Njësi, Telefon)** | |
| 6. | **Përfaqësuesi i subjektit (emër, atësia, mbiemri)** | |
| 7. | **NUIS - QKR (Nr Unik i Identifikimit)** | |
| 8. | **Tipi i Pronësisë** | **Tipi i Subjektit** |
| | | |

**Personeli**

| **Baza Ligjore** | **Profesioni** | | | **Komente** |
|---|---|---|---|---|
| **VKM-së Nr. 10 dt.07.01.2010 "Për licencimin dhe inspektimin e veprimtarive me burime të rrezatimit jonizues", Pika 4.** | Teknik Imazherie | | | |
| | A ka ndryshime në personel, duke e krahasuar me listën që është aprovuar nga Komisioni i Mbrojtjes nga Rrezatimet (KMR) në vlerësimin fillestar që është bërë për marrjen e licencës | | | |

| Baza Ligjore | Inventari i pajisjeve që gjenerojnë rrezatim dhe mjediset e ushtrimit të aktivitetit<br>Lloji dhe të dhënat e paisjes/paisjeve që gjenerojnë rreze X | | | Komente |
|---|---|---|---|---|
| **VKM-së Nr. 10 dt.07.01.2010 "Për licencimin dhe inspektimin e veprimtarive me burime të rrezatimit jonizues", Pika 4** | A ka ndonjë ndryshim në inventarin e burimeve apo paisjeve në përdorim krahasuar me listën e burimeve apo pasijeve që është aprovuar nga KMR në momentin e marrjes së licencës | | | |
| | A ka ndonjë ndryshim ose modifikim që është bërë në mjediset e ushtrimit të aktivitetit me burime radioaktive në ndryshim nga ato të aprovuara nga KMR(P.sh ndryshimin apo rikonstruksionin e kabinetit, në paisjet mbrojtëse etj) | | | |

*<u>Shënim</u>: Në rast se konstatohen ndryshime sipas rasteve të mësipërme dhe subjekti nuk ka bërë amendimin e licencës për ndryshimet e bëra, penalizohet me dënimin kryesor "Heqje të licencës të ushtrimit të veprimtarisë me burime të rezatimit jonizues".*

**Lista e kontrollit do plotësohet në zbatim të Udhëzimit për metodologjinë e përcaktimit të dënimeve administrative në procesin e inspektimeve nga inspektorët e ZMR**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Detyrimet e punëdhënësit për marrjen e masave mbrojtëse** | | |
| **neni 24** | a) A është drejtuesi (punëdhënësi), apo Oficeri i mbrojtjes nga rrezatimet OMR i njohur me kërkesat e Komisionit te Mbrojtjes nga Rrezatimet (KMR) dhe kushtet e licencës? | **1pikë** | |
| **neni 5 pika 7** | b) A ka siguruar drejtuesi nivel të përshtatshëm të stafit punonjës (arsimimi, trajnimet e duhura)? | **2pikë** | |
| **neni 24 pika 1** | c) A ka siguruar drejtuesi mjete të mjaftueshshme për sigurimin e një pune të sigurtë të personelit? | **3pikë** | |
| **Neni 24 pika 4/f** | d) A administron drejtuesi dokumentacionin e mjaftueshëm për radiombrojtjen(licencë, rregulloren e brendëshme, plan emergjencash, kontrata me IFBZ, inventarin e burimeve, plan i trajnimeve të personelit (në kohë dhe para) etj ? | **3pikë** | |
| **neni 32 pika ½** | e) A mban drejtuesi në mënyrë sistematike dokumentacionin e nevojshëm për mbrojtjen e personelit (monitorimi periodik i dozimetrave nga IFBZ, analizat periodike mjeksore, trajnimet periodike)? | **1pikë** | |
| **neni 24 pika 2 / 4** | f) A kanë punonjësit mbikqyrje të mjaftueshme që siguron ndjekjen e rregullave, të procedurave, masave mbrojtëse, kushtet e sigurisë, për të cilat kanë dhe vetë përgjegjësi dhe detyrime për mbrojtjen e tyre dhe të personave të tjerë? | **2pikë** | |
| **neni 24 pika 8 , neni 25 pika 2** | g) A ka marrë në konsideratë punëdhënësi raportimet (vërejtje, ankimime) nga punëmërrësit për mosplotësimin e standarteve të mbrojtjes nga rrezatimet jonizuese? | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Detyrimet e punëdhënësit për marrjen e masave mbrojtëse** | | |
| **Neni 25, pika 1/a** | g) A janë punonjësit të instruktuar në zbatimin e procedurave? | **2pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Sistemi i sinjalizimit** | | |
| **neni 28 pika 4/c** | a) A ka shenja sinjalizuese, tabela paralajmëruese me shpjegimet perkatese, simboli i radioaktivitetit, tabela "rrezik rrezatimi", postera, etj. në koridoret dhe mjediset e kabineteve të imazherisë apo vendet ku punohet me paisjet që gjenerojnë rreze X? | **2pikë** | |
| **neni 28 pika 4/c** | b) A ka sistem sinjalizimi dritor apo zanor që sinjalizojnë kur paisjet janë në punë? | **0.5pikë** | |
| **neni 28 pika 4/c** | c) A ka sistem sinjalizimi (alarmi) në rast avarie? | **0.5pikë** | |

| Baza Ligjore | Mbrojtja e punëmarrësit | | |
|---|---|---|---|
| **Kodi I Praktikës Për Mbrojtjen Nga Rrezatimet Në Rentgendiagnostike Nr. 804/2 datë 15.03.2005** | a) A është mbrojtja e përshtatshme (veshja me shtresa plumbi, trashësia e mureve, dyerve te kabineteve dhe vendeve ku punohet me paisjet që gjenerojnë rreze X), për tipin dhe intesitetin e rrezatimit të prodhuara nga pajisja? | **3pikë** | |
| **Kodi I Praktikës Për Mbrojtjen Nga Rrezatimet Në Rentgendiagnostike Nr. 804/2 datë 15.03.2005** | b) A janë të përshtatshme mjediset ku janë montuar paisjet dhe orientimi i tyre? | **3pikë** | |
| **Kodi I Praktikës Për Mbrojtjen Nga Rrezatimet Në Rentgendiagnostike Nr. 804/2 datë 15.03.2005** | c) A ekziston aspirimi në vendet ku punohet me paisjet që gjenerojnë rreze X? | **2pikë** | |
| **Kodi I Praktikës Për Mbrojtjen Nga Rrezatimet Në Rentgendiagnostike Nr. 804/2 datë 15.03.2005** | d) A është mbrojtja e përdoruesit të pajisjes e përshtatëshme, i përmbush standartet? | **2pikë** | |
| **VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues" neni 29 pika 6** | e) A kanë në përdorim mjete mbrojtëse? (barrierat mbrojtëse lëvizëse, veshje mbrojtëse, përparëset e plumbit, dorezat e plumbit, syzet mbrojtëse etj.) | **3pikë** | |

| Baza Ligjore | Mbrojtja e punëmarrësit | | |
|---|---|---|---|
| **VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues" neni 29 pika 6** | f) A përdoren pajisjet dhe mjetet mbrojtëse? | **2pikë** | |

*<u>Shënim</u>:Në rast se konstatohet që pajisjet dhe aparaturat janë tepër të vjetëruara dhe ja¬shtë standarteve, të cilat duhen ndëruar, apo mjedisi ku ushtrohet aktiviteti është në gjëndje jo të mirë dhe i papërshtatshëm që vë në vështirësi kryerjen e aktivitetit, subjekti pena¬li¬zohet me dënimin plotësues "Rehabilitim dhe ndreqje e shkeljes së kërkesës ligjore".*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Klasifikimi i zonave** | | |
| **neni 28** | a) A janë zonat e kontrolluara të përcaktuara dhe të shënuara ku doza ambientale vjetore është më e madhe se 6 mSv/vit. | **1pikë** | |
| **neni 28** | b) A janë vendosur tabelat përkatëse në pikat e hyrjes, për rrezikun e rrezatimit, ndalimin e hyrjes të personave të paautorizuar dhe instruksione të përshtatëshme | **0.5pikë** | |
| **neni 29** | c) A janë zonat e mbikqyrura të shënuara dhe të përcaktuara | **1pikë** | |
| **neni 29** | d) d) A janë vendosur tabelat përkatëse në pikat e hyrjes, për rezikun e rezatimit, ndalimin e hyrjes të personave të paautorizuar dhe instruksione të përshtatëshme? | **0.5pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Rregullat e brendshme të punës dhe zbatimi i tyre.** | | |
| **neni 29, pika 5** | A janë rregullat të shkruara dhe të afishuara në mjediset e punës dhe a njihen dhe zbatohen këto rregulla? | **1pikë** | |
| **neni 29, pika 5** | A perfshijne rregullat nivelet e investigimit dhe nivelet e autorizuara dhe procedurat qe duhet te ndiqen kur nje nivel kalohet | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Monitorimi i ekspozimit të personelit** | | |
| **Neni 31/ pika 4/a** | a) A kanë punonjësit dozimetra personalë ? | **5pikë** | |
| **Neni 31/ pika 4/a** | b) A i përdorin dozimetrat dhe i vendosin si duhet ? | **2pikë** | |
| **Neni 31/ pika 4/a** | c) A monitorohen nga IFBZ në afatet e përcaktuara ? | **4pikë** | |
| **neni 31,pika 3** | d) A monitorohen në mënyrë sistematike mjediset e kabineteve ku ri personeli për nivelin e rrezatimit? | **1pikë** | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Monitorimi i ekspozimit të personelit** | | | |
| **Neni 32 pika 2** | e) A ruhen të dhënat e ekspozimeve për çdo punëmarës (jo më pak se 30 vjet nga largimi nga puna) ? | **1pikë** | | |
| **Ligji nr. 8025 datë 09/11/1995 "Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese" (i ndryshuar)**<br><br>**Neni 8 pika, c dhe ç** | Matjet e kryera gjatë inspektimit: | | | **Komente (Tipi/nr modelit te aparatit matës):**<br>**Rezultati i matjeve:** |
| **Ligji nr.8025 datë 09/11/1995 "Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese" ( i ndryshuar) Neni 10** | A përputhen matjet e bëra nga inspektori, Institucioni i autorizuar, llogaritjet e ekspertit me kërkesat rregullatore? | **1pikë** | | |
| **Komente** | | | | |

*<u>Shënim</u>:Në rast se konstatohen nivele të rrezatimit tej normave të lejuara, subjekti penalizohet me dënimin kryesor: "Bllokim i përgjithshëm i aktivitetit"dhet shoqërohet edhe me dënimin plotësues"Pezullim të licencës".*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Siguria-teknike** | | |
| **Neni 24** | a) A ka një person përgjegjës për mbrojtjen nga rezatimet, apo OMR, I ka të qarta detyrat dhe i ka zbatuar ato? | **1pikë** | |
| **Neni 24** | b) A është personi përgjegjës ose OMR në dijeni të aktivitetit të secilit punonjës që punon me paijse që gjenerojnë rrezatim X? | **1pikë** | |
| **Neni 24** | c) A bën personi përgjegjës ose OMR mbikqyrjen e vazhdueshme të punonjësve, siguron ndjekjen e rregullave, të procedurave, masave mbrojtëse, si dhe kushtet e sigurisë? | **2pikë** | |
| **Neni 24** | d)A mban personi përgjegjës ose OMR të dhëna të mjaftueshme për të siguruar mbrojtje të publikut dhe të punonjësve? | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Aksesi i vizitorëve** | | |
| **Neni 39** | a) A shoqërohen vizitorët që hyjnë në zonat e kontrolluara? | **1pikë** | |
| **Neni 39** | b) A i jepet informacion i mjaftueshëm vizitorëve që hyjnë në zonat e kontrolluara? | **0.5pikë** | |
| **Neni 39** | c) A ekzistojnë kontrolle të mjaftueshme mbi hyrjen në zonat e kontrolluara dhe të mbikqyrura si dhe shënja të përshtatëshme? | **0.5pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Monitorimi i ekspozimit të publikut** | | |
| **Neni 32, pika 1** | a) A janë bërë matje periodike nga stafi ose ekspertë për matjen e fuqisë së ekspozimit në zonat publike pranë vendeve ku punohet me paisje që gjenerojnë rreze X? | **2pikë** | |
| **Neni 24, pika 4/b** | b) A është mbrojtja dhe masat e tjera mbrojtëse të optimizuara për të kufizuar ekspozimet e popullatës ndaj ekspozimeve të jashtme? | **3pikë** | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Monitorimi i ekspozimit të publikut** | | | |
| **Ligji nr. 8025 datë 09/11/1995 "Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese" (i ndryshuar)**<br><br>**Neni 8 pika, c dhe ç** | Matjet e kryera gjatë inspektimit: | | | **Komente (Tipi/nr modelit te aparatit matës):**<br>**Rezultati i matjeve:** |
| **Ligji nr.8025 datë 09/11/1995 "Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese" ( i ndryshuar) Neni 10** | A përputhen matjet e bëra nga inspektori, Institucioni i autorizuar, llogaritjet e ekspertit me kërkesat rregullatore? | **1pikë** | | |
| **Komente** | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Justifikimi** | | |
| **Neni 47, pika 2** | a) A ka pacienti rekomandim nga mjeku specialist për të bërë ekspozim mjeksor, diagnostikues, terapeutik ose a përdoret parimi i justifikimit për çdo objekt që I nënshtrohet rrezatimit jonizues? | **3pikë** | |
| **Neni 48, pika 2** | b) A janë ekspozimet mjekesore diagnostikuese,terapeutike apo çdo lloj tjetër ekspozimi të justifikuara duke marre parasysh te mirat dhe riskun ne krahasim me teknikat e tjera qe nuk japin ekspozim mjeksor? | **2pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Konsiderata** | | |
| **Neni 51, pika 1/b** | a) A përdoret pajisja e duhur në mënyrë që ekspozimi i pacientëve/objekteve të jetë në minimumin e nevojshëm për të arritur objektivin diagnostik dhe a marrin parasysh, informacione nga ekzaminimet e mëparshme për të shmangur ekzaminimet shtesë të panevojshme ? | **2pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Konsiderata** | | |
| **Neni 51, pika 1/b** | b) A zgjidhen parametra të tilla që kombinimi i tyre të prodhojë ekspozimin minimum të pacientëve/objekteve kjo në përputhje me cilësinë e pranueshme të imazhit dhe qëllimet klinike të ekzaminimit? | **1pikë** | |
| **Neni 51, pika 4/d** | c) A shmangen ekzaminimet radiologjike që shkaktojnë ekspozime të abdonemit apo të pelvisit (legenit) të grave që janë shtatzëna, apo që ka të ngjarë të jenë shtatëzëna(përveç rasteve ku ekzistojnë arsye të forta klinike për ekzaminime të tilla)? | **1pikë** | |
| **Neni 54** | d) A janë të përcaktuara dhe të dokumentuara për një pacient të rritur me madhësi tipike ose objekt, vlerat e dozave në siperfaqen hyrëse, produkti dozë sipërfaqe, fuqia e dozës apo dozat në organe ? | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr 404 ,datë 18.6.2014 "Për rregullat bazë të instalimeve radiologjike në mjekësi"** | **Kontrolli teknik** | | |
| **Pika 4.5** | A është kryer procesi i kontrollit teknik për paisjet sic përshkruhet në kërkesat rregullatore? | **5pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Kalibrimi** | | |
| **Neni 52** | A është kalibrimi i paisjeve të përdorura në ekspozimet mjekësore objekt i laboratorit të standarteve dozimetrike? | **3pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Dozimetria klinike** | | |
| **Neni 53** | A janë dozat e absorbuara të përcaktuara dhe të dokumentuara? | **3pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Sigurimi i Cilësisë**<br>**A përfshin programi i Sigurimit të Cilësisë mjekësore:** | | |
| **Neni 55, pika 2** | a) Matjet dhe verifikimet e parametrave fizikë në momentin e fillimit të aktivitetit dhe periodikisht më pas? | **1pikë** | |
| **Neni 55, pika 2** | b) Verifikimin e kalibrimit dhe kushteve të duhura të punës të paisjeve dozimetrike dhe monitorizuese? | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Masat për zvogëlimin e gabimeve njerëzore** | | |
| **Neni 60, pika 2/ ç** | A ka ndodhur ndonje incident apo aksident? (dëmtimi i pajisjes, aksident, gabim njerëzor, fatkeqësi apo çdo ngjarje tjetër me mundësinë për ti shkaktuar pacientit/objektit një ekspozim shumë të ndryshëm nga ai i parashikuar? | **3pikë** | |
| **Neni 60, pika 2/ ç** | a) Në se po, a është përgatitur raporti i investigimit të incidentit apo aksidentit? | **1pikë** | |
| **Neni 60, pika 2/ a** | b) Në rast të ekspozimeve mjeksore aksidentale, a është llogaritur dhe vlerësuar doza e marrë nga pacienti? | **1pikë** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Baza Ligjore VKM Nr. 801, datë 11.12.2019 për miratimin e rregullores "Për Mbrojtjen e Publikut dhe të Punëmarrësve të Ekspozuar Profesionalisht ndaj Rrezatimit Jonizues, dhe Sigurisë ndaj Ekspozimeve Mjekësore me Burimet e Rrezatimit Jonizues"** | **Masat për zvogëlimin e gabimeve njerëzore** | | |
| **Neni 60, pika 2/ b** | c) Ajanë marrë masa për t'u mos u përsëritur incidenti? | **1pikë** | |
| **NNeni 60, pika 2/ d** | d) A është lajmëruar KMR ? | **1pikë** | |
| **Neni 60, pika 2/ dh** | e) A është infomruar pacienti dhe mjeku për këtë incident? | **1pikë** | |
| **Neni 60, pika 1/dh** | f) A ka dëmtime të pjesshme të paisjeve që ndikonë në cilësinë e ekzaminimit? | **1pikë** | |
| **Neni 51, pika 1/b** | g) A mbahet në nivelet më të ulëta që mund të arrihet, fuqia e ekspozimit jashtë zonës së ekspozimit, për shkak të shpërhapjes së rezatimit? | **1pikë** | |
| **Kodi I Praktikës Për Mbrojtjen Nga Rrezatimet Në Rentgendiagnostike Nr. 804/2 datë 15.03.2005** | A plotësohen disa kushte teknike si: sigurimi i mekanizmit të kontrollit të tufës rrezatuese, ekspozimi të jetë i kufizuar sa të jetë i mundur me përdorimin e pajisjes kolimuese, fusha rrezatuese brenda zonës së ekzaminimit të jetë praktikisht uniforme, etj? | **1pikë** | |
| **VKM nr. 404 dt. 18.06. 2014 "Për rregullat bazë të instalimeve radiologjike në mjekësi"** | h) A janë instaluar aparaturat radiologjike sipas kushteve teknike të parashikuara në VKM nr. 404 dt. 18.06. 2014 "Për rregullat bazë të instalimeve radiologjike në mjekësi" ? | **0.5pikë** | |
| **neni 3 të Ligjit 9973 dt. 28.07 2008 "për disa ndryshime dhe shtesa në ligjin 8025 "Për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese"** | i) A ekziston një procedurë e kontrollit teknik, e riparimit dhe e mirëmbajtjes në mënyrë sistematike e aparaturave radiologjike (dokumentacioni)? | **0.5pikë** | |
| **Shuma e pikëve të paplotësuara** | | | |

*<u>Shënim</u>: Në rast se, gjatë procesit të inspektimit, konstatohen defekte në mjetet apo pajisjet për mbrojtjen nga rrezatimet jonizuese, por që janë të riparueshme, subjekti pena¬li¬zohet me dënimin plotësues "Pezullim I pjesshëm i aktivitetit".*

Dt.

| **INSPEKTORËT** |
| --- |
| |