

Situații tipice de obiecte și echipamente periculoase amplasate în sectoare specifice din unitățile sanitare și măsuri de protecție (adaptare după studiile Veterans Administration, SUA)

Sector din unitatea sanitară	Măsuri de protecție
<p><i>Sectoare de terapie curentă</i> -Echipamente de terapie în saloanele de ortopedie</p> <p>-Scaun dentar</p> <p>-Lămpi la pat</p> <p>-Dulapuri suprapuse zvelte, fișiere, vitrine</p>	<p>-Limitarea posibilităților de deplasare a contragreutăților și fixarea de podea a echipamentelor</p> <p>-Fixarea la podea contra răsturnării sau alunecării și asigurarea oglinzii, pupitrului etc.</p> <p>-Fixarea în poziții care să nu afecteze prin cădere pacientul</p> <p>-Fixare de un perete solid sau între corpuri alăturate</p>
<p><i>Sector medicină nucleară și radiografie</i> -Pat rulant, surse radiații, display, dulapuri metalice, ecrane</p>	<p>-Asigurarea roților, fixarea pieselor de corpuri nedeplasabile sau nedeformabile</p> <p>-Sursele de radiații fixate corespunzător în camera ecranată</p> <p>-Asigurarea lămpilor Rx</p>
<p><i>Sector alimentar de etaj</i> -Echipament de bucătărie pe etaje- sectoare</p>	<p>-Depozitarea atentă în rafturi asigurate a veselei și echipamentului auxiliar</p>
<p><i>Sectoare de depozitare generală sau locală</i> -Reactivi și chimicale</p>	<p>-Amplasarea pe rafturi asigurate contra deplasării, având bare de margine și distanțieri de amortizare între recipientii de sticlă; așezarea celor voluminoase la partea inferioară;</p> <p>-Fixarea cu bride de un element rigid</p>
<p><i>Sectoare de terapie curentă</i> -Instrumentar minim de diagnostic (termometru, stetoscop, oftalmoscop, aparat TA, ciocan cauciuc, lanternă, etc.)</p> <p>-Paturi de salon</p> <p>-Echipament de respirație artificială (plămân artificial)</p> <p>-Cadre de imobilizare, dispozitive de tracțiune în saloane de ortopedie</p> <p>-Monitoare</p>	<p>-Seturi speciale pentru uzul echipelor de triere în caz de cutremur vor fi stocate în locuri accesibile și bine protejate</p> <p>-Se va asigura blocarea roților contra mișcării la cutremur</p> <p>-Se va preveni întreruperea legăturilor cu pacientul sau deplasarea echipamentului</p> <p>-Sisteme de blocare a contragreutăților și fixarea de pereți rigizi</p> <p>-Sisteme de blocare cu coarda elastică, curele sau arcuri</p>

<p>-Butelii de oxigen</p> <p>-Suporți pentru perfuzor</p> <p>-Veselă de uz medical</p> <p>-Echiptament de hemodializă (rinichi artificial)</p> <p>-Rezervorul și deionizatorul etc.</p>	<p>-Bride de fixare de un element rigid, prevenirea vibrației țevii sau furtunului de racord</p> <p>-Solidarizarea de un element rigid, prevenirea căderii peste pacient</p> <p>-Asigurarea depozitării pe sector în rafturi asigurate</p> <p>-Fixarea de un element rigid sau nedeplasabil</p> <p>-Fixarea de un element rigid sau nedeplasabil</p>
<p><i>Bloc operator și ATI</i></p> <p>-Masa de operație, pat rulant</p> <p>-Ansamblul de echipamente pentru anestezie, respirație, monitorizare, instrumente etc.</p> <p>-Oglinzile superioare</p> <p>-Instrumentar de operație inclusiv mănuși, tamponane etc.</p>	<p>-În funcție de tipul mesei se vor verifica posibilitățile sale de glisare sau deplasare și se va asigura</p> <p>-Se vor asigura prinderi reciproce ale echipamentelor iar ansamblul va fi solidarizat cu masa de operație</p> <p>-Verificarea elementelor de care sunt prinse ca și a sistemului de subasamblare a articulațiilor etc., finisajelor tavanului, luminatorului de deasupra mesei de operație.</p> <p>-Stocul de calamități va fi asigurat în permanență conform baremurilor MS într-un loc anume desemnat, accesibil și protejat contra blocări sau contaminării prin efecte conexe cutremurului</p>
<p><i>Farmacie</i></p> <p>-Medicamente pentru intervenție în caz de calamități</p>	<p>-Stocul pentru caz de calamități în conformitate cu baremul MS va fi depozitat într-un loc accesibil, în rafturi asigurate contra răsturnării, căderii, împingerii, incendiului etc.</p>
<p><i>Laboratoare</i></p> <p>-Veselă de laborator, lamele, pipete etc</p> <p>-Microscop</p>	<p>-Deoarece spargerea vaselor de laborator și lamelelor este greu de prevenit se vor păstra ambalate corespunzător seturi de veselă pentru caz de calamități</p> <p>-Amplasat într-un loc de unde nu poate să cadă prin glisare și nu poate să fie deteriorat de corpuri în cădere</p>

<p>-Banca de sânge</p> <p>-Lichide (reactivi, apă distilată, medii de cultură etc.)</p>	<p>-Frigiderele vor fi asigurate contra răsturnării iar flacoanele de sticlă contra ciocnirii accidentale la cutremur</p> <p>-Rafturile și dulapurile de depozitare vor fi asigurate cu prinderi contra răsturnării, recipientii de sticlă așezați în ordinea capacității de jos în sus, treptele vor avea margini și distanțieri de amortizare între recipienti</p>
<p>Radiologie</p> <p>-Părți mobile ale aparaturii Rx</p> <p>-Chimicale pentru dezvoltări</p> <p>-Filme radiologice</p>	<p>-Verificarea prinderilor sau blocajelor roților</p> <p>-Asigurare similar lichide în laborator</p> <p>-Asigurarea stocului de calamitate în condiții sigure</p>
<p>Sector alimentar general</p> <p>-Echipament de bucătărie: plite, autoclave, malaxoare, cuptoare, surse de gaze, abur, foc deschis, apă etc.</p>	<p>-Asigurarea prinderii de planșeu, verificarea stării prezoanelor contra coroziunii</p> <p>-Asigurarea unor robinete duble pentru închis accesul agenților în caz de avarie</p> <p>-Asigurarea capacelor de autoclave cu contragreutăți, contra declanșării prin vibrație la seism</p>
<p>Alte sectoare</p> <p>-Extinctoare</p> <p>-Frigidere zvelte</p> <p>-Depozite</p>	<p>-Modul de prindere va asigura stabilitatea în bridă atât la forțe verticale cât și orizontale spre a se evita căderea și deteriorarea</p> <p>-Fixare de un element rigid</p> <p>-Amplasarea obiectelor fragile pe rafturi special asigurate</p> <p>-Păstrarea bunurilor fragile în ambalaje originale acolo unde se permite</p> <p>-Cutiile vor fi stivuite având fiecare rând orientat cu axa longitudinală perpendicular pe rândul precedent pentru a se conferi stabilitate</p>