

## REGULAMENT

### privind implementarea Proiectului ” Tehnologie revoluționară de eliminare a infecțiilor nosocomiale din spitale cu ajutorul roboților”

#### Având în vedere:

- H.C.G.M.B nr. 340 din data de 30.08.2017 privind *Campania pentru identificarea de proiecte de interes local inițiate de cetățeni sub titulatura ”Propune pentru București!”*, în cadrul căreia a fost votată propunerea de proiect cu fișa nr. 119 “*Tehnologie revoluționara de eliminare a infecțiilor nosocomiale din spitale cu ajutorul roboților*” care prevede implementarea unor măsuri care să încurajeze eliminarea infecțiilor nosocomiale din spitale, eliminarea dependenței de observațiile manuale, creșterea conformității cu procedurile on-line de control al infecțiilor nosocomiale și raportarea corectă și în timp util a infecțiilor nosocomiale, cu scopul de a salva vieți și bani, transmisă către Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București pentru implementare, se întocmește prezentul **Regulament**.

#### Art.1 Justificare Proiect

Având în vedere efortul Primăriei Municipiului București de creștere a calității serviciilor medicale, în deplină concordanță cu normele tehnice prevăzute de Ordinul Ministrului Sănătății nr. 261/2007 privind curățenia și dezinfecția în unitățile sanitare, Ordinul nr. 840/2007 al Ministerului Sănătății Publice pentru modificarea și completarea normelor tehnice privind curățarea, dezinfecția și sterilizarea în unitățile sanitare, Ordinul nr.713/2004 al Ministrului Sănătății și Familiei privind aprobarea normelor de autorizare a unităților sanitare cu paturi, proiectul urmărește realizarea cât mai eficientă a dezinfecției spațiilor din spitale - saloane, sali de tratament, blocuri operatorii și de naștere, coridoare, grupuri sanitare, băi și wc-uri, urinare, ploști, scuiptoare, tăvițe renale, ustensile complexe - și a materialului de curățenie folosit în spital.

O primă provocare în această activitate este punerea în aplicare a unui **program de prevenire a infecțiilor nosocomiale, care include cel mai avansat sistem de dezinfecție cu ultraviolete cu xenon, și astfel se reduce dramatic incidența infecțiilor nosocomiale și a infecțiilor Clostridium difficile în domeniul asistenței medicale-dobandite**, fără erori umane sau rezistența la substanțe chimice.

După tragedia de la clubul Colectiv, Ministerul Sănătății, Institutul Național de Sănătate Publică (INSP) și Direcția de Sănătate Publică București (DSPB) au evaluat capacitatea de diagnostic microbiologic, de supraveghere și control a infecțiilor nosocomiale și de implementare a unor proceduri privind screeningul, izolarea și tratarea pacienților cu patologii grave, susceptibili să fie colonizați/infectați cu bacterii multirezistente și inclusiv modul de utilizare al antibioticilor.

Persoanele în vârstă și persoanele care au alte boli sau necesită utilizarea prelungită a antibioticelor au un risc mai mare de a dobândi această boală.

În 1974, doar 2% din toate infecțiile spitalicești au fost cu *Staphylococcus aureus*, în 2003 peste 60% din infecțiile spitalicești au fost cu *Staphylococcus aureus*, iar astăzi în jur de 800.000 de cazuri noi pe an, la un cost mediu suplimentar de 15,000-24,000 euro/caz.

În spitale, din cauza bolilor cronice, intervențiilor chirurgicale, tratamentelor cu antibiotice, sau altor motive, aceste persoane au un sistem imunitar slăbit, sunt predispuse la infecții cu bacilli Gram negativi, *Acinetobacter baumannii*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, care pot provoca pneumonie, meningită, infecții osoase și infecții gastro-intestinale, inclusiv la contaminarea cu enterococi rezistenți la Vancomicină, care poate supraviețui pe un blat de la 5 până la 7 zile.

Din aceasta cauză, în saloanele de spital enterococii rezistenți la Vancomicină rezistă un timp îndelungat. Un studiu recent a constatat că în saloanele infestate cu enterococi rezistenți la Vancomicină, 94% din pacienți au fost testați pozitiv pentru contaminare înainte de curățare și 71% testați pozitiv după curățare, cu alte cuvinte, curățarea manuală nu a reușit să elimine în mod eficient enterococii rezistenți la Vancomicină.

În cazul în care un nou pacient vine într-una din aceste camere contaminate cu enterococi rezistenți la Vancomicină, probabilitatea acestuia de a se infesta este de 40%.

În prezent un număr tot mai mare de organizații de asistență medicală se îndreaptă spre tehnologii noi, inovative și revoluționare pentru a completa protocoalele de curățare standard.

**Art. 2 Organizatorul Proiectului** este Municipiul București prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București.

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale din București (A.S.S.M.B) este serviciu public organizat ca instituție publică de interes local al Municipiului București, finanțat din bugetul Municipiului București, înființată prin Hotărârea Consiliului General al Municipiului București (H.C.G.M.B) nr. 378/09.12.2008, care are în administrare unități sanitare publice și unități de asistență medico-socială de interes local transferate de la Ministerul Sănătății în baza prevederilor O.U.G nr. 162/2008.

**Art. 3 Obiectivul proiectului** reprezintă eliminarea infecțiilor nosocomiale din spitale cu ajutorul unei tehnologii revoluționare – roboți - în deplina concordanță cu normele tehnice prevăzute de Ordinul Ministrului Sănătății nr.261/2007 privind curățenia și dezinsecția în unitățile sanitare, Ordinul nr.840/2007 al Ministerului Sănătății Publice pentru modificarea și completarea normelor tehnice privind curățarea, dezinsecția și sterilizarea în unitățile sanitare, Ordinul nr.713/2004 al Ministrului Sănătății și Familiei privind aprobarea normelor de autorizare a unităților sanitare cu paturi.

**Art. 4 Beneficiarii proiectului** vor fi pacienții și cadrele medicale de la Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale "Dr. Victor Babeș" București.

**Art. 5 Durata Proiectului** Proiectul se va derula pe o perioadă de 9 luni, în perioada 01 Iulie 2018 – 31 Martie 2019, la Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale ”Dr. Victor Babeș” București.

### **Art.6 Procedura de implementare a proiectului**

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București va achiziționa tehnologia avansată de eliminare a infecțiilor nosocomiale din spitale, printr-o procedură de achiziție publică, respectând legislația în vigoare.

La sfârșitul proiectului, Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale ”Dr. Victor Babeș” București va prezenta un raport detaliat privind eficiența utilizării acestei tehnologii avansate de eliminare a infecțiilor nosocomiale în cadrul spitalului.

### **Art. 7 Publicitate și promovare**

Promovarea și publicitatea proiectului vor fi asigurate prin:

- Flyere si broșuri;
- Site-ul [www.assmb.ro](http://www.assmb.ro)

\*Materialele publicitare trebuie să aibă în conținut în mod obligatoriu Antetul Primăriei Municipiului București, Antetul ASSMB, Antetul Unității sanitare unde se implementează proiectul și Logoul Proiectului.

\*\*Conținutul materialelor publicitare trebuie în mod obligatoriu să fie vizat de ASSMB.

### **Art. 8 Transparența**

În vederea asigurării transparenței ASSMB va publica pe site-ul instituției [www.assmb.ro](http://www.assmb.ro) lunar stadiul implementării proiectului.

**Director General**

**Ec. Daniela BLÎNDU**

**Director General Adjunct Medical**

**Dr. Turkes ABLACHIM**

**Director**

**Jr. Vasile APOSTOL**

**Sef Serviciu,**

**Ec. Oana SIVACHE**

**Veronica SIRBU**

**Inspector Specialitate**