

**SERVICIUL de asistenta medicala  
de urgenta prespitaliceasca si  
transport sanitar**

## ■ Definitie:

- serviciu autorizat de catre Ministerul Sanatatii, care acorda asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca si prim ajutor, efectueaza transport sanitar si asistenta medicala la locul solicitarii si pe durata transportului, avand in structura sa mijloace specifice de interventie si personal adecvat, calificat si acreditat, coordonarea fiind efectuata de dispeceratele publice sau, in cazul serviciilor private, de dispecerate proprii.

- Structura (in functie de dotarea tehnica minima obligatorie):
  - 1. dispecerat (pana la implementarea centrelor de apel unic "112" si/sau a dispeceratelor integrate unice "112", in cazul serviciilor publice);
  - 2. mijloace de interventie specifice autorizate;
  - 3. personal autorizat si/sau acreditat.

# DISPECERAT

- Definitie:
  - centru de comanda si control care asigura primirea si gestionarea apelurilor medicale de urgenta (pana la implementarea centrelor de apel unic "112" sau a dispeceratelor integrate unice "112", in cazul serviciilor publice de asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca si de transport sanitar).

- Cerinte, structura si dotare minima (pentru dispeceratul propriu)

- 1. Spatii:

- \* sala principala pentru activitatea zilnica a dispeceratului; \*
    - camera/spatiul pentru aparatura;
    - \* spatii pentru personal: - spatiu pentru vestiare si grupuri sanitare;
    - spatiu pentru masa, repaus;
    - \* depozit de materiale/arhiva.

- 2. Comunicatii - inregistrare apeluri:

- \* minimum 3 linii telefonice proprii, fixe, destinate doar primirii apelurilor;
    - statie radio;
    - \* modalitate de inregistrare voce a convorbirilor telefonice din liniile de apel si radio, precum si date in vederea arhivarii si securizarii datelor personale si medicale ale apelantilor.

# MIJLOACE SPECIFICE DE INTERVENTIE

## ■ Definitie:

- unitati mobile care sunt utilizate in vederea asigurarii activitatii medicale de urgenta prespitaliceasca si de transport al pacientilor si al personalului specializat de interventie medicala de urgenta si de prim ajutor, cu respectarea standardelor tehnice, de dotare, functionare si siguranta in vigoare.

## ■ Tipuri:

- 1. ambulante;
  - 2. autospeciale de interventie;
  - 3. elicoptere de interventie/transport sanitar;
  - 4. avioane de transport sanitar;
  - 5. nave de interventie/transport sanitar;
  - 6. alte mijloace specifice (unitati mobile de sprijin logistic)

## ■ Categori:

- \* ambulante tip C - unitate mobila de terapie intensiva, conform standardului CEN 1789/1999;
- \* ambulante tip B1 si B2 - unitate mobila de urgenta, conform standardului CEN 1789/1999;
- \* ambulante tip A1 - unitate mobila de transport pentru un pacient, cu targa in dotare, conform standardului CEN 1789/1999;
- \* ambulante tip A2 - unitate mobila de transport pentru unul sau mai multi pacienti, conform standardului CEN 1789/1999;
- \* autospeciala pentru consulturi medicale la domiciliu - cu dotarea necesara acordarii consultatiilor la domiciliu si a primului ajutor in caz de urgenta (fara targa si echipamente de transport al pacientului);
- \* autospeciala pentru interventii/transport al medicului de urgenta - cu dotarea aferenta necesara acordarii asistentei medicale de urgenta avansata la locul interventiei (fara targa si echipamente de transport al pacientului);
- \* elicopter de interventie/transport sanitar - conform regulamentelor JAR OPS 3 in vigoare, cu dotare medicala similara cu cea a unei autosanitare tip C;
- \* avion de transport sanitar - conform regulamentelor aeronautice in vigoare, cu dotarea medicala similara unei autosanitare tip C sau B, in functie de misiunile ce urmeaza a fi efectuate;
- \* nave de interventie/transport sanitar - conform regulamentelor navale in vigoare, cu dotare medicala similara cu o autosanitar tip C sau B, in functie de misiunile care urmeaza a fi efectuate;
- \* unitati mobile de sprijin logistic - autospeciale sau remorci cu echipamente si materiale sanitare pregatite in vederea utilizarii in cazul unui accident colectiv sau in caz de dezastru;
- \* ambulante neclasificate, aflate deja in dotarea serviciilor de asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca - includ autosanitarele care nu sunt fabricate conform CEN 1789 si se afla deja in dotarea serviciilor de asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca, ele putand fi asimilate ca ambulante tip A1, tip A2 sau tip B pe baza dotarii, tipului ambulantei si a pregatirii personalului. Ambulantele tip "Dacia break" nu pot fi utilizate decat ca ambulante tip A1;
- \* mijloace de transport neonatal - includ autosanitarele tip B, tip C, elicopterele, avioanele si navele care sunt dotate cu echipamentul si materialele specifice necesare transportului in siguranta a nou-nascutului (incubator cu sistem de incalzire, sistem de monitorizare, echipamente de resuscitare pentru nou-nascuti).

- Cerinte privind dotarea tehnica minima:
  - \* mijloacele de interventie trebuie sa respecte normele de siguranta specifice in vigoare pentru transportul pacientilor si al personalului de interventie;
  - \* echipamentele trebuie sa fie certificate si avizate tehnic de catre autoritatea in domeniu, dupa caz, in functie de provenienta echipamentelor achizitionate sau primite, daca tipul echipamentului nu este deja certificat in Romania;
  - \* se pot include echipamente suplimentare in functie de cerintele specifice;
  - \* pentru transporturile internationale, mijloacele de transport sanitar utilizate trebuie sa respecte normele CE;
  - \* echipamentele si materialele sanitare de resuscitare si monitorizare din autosanitarele tip B, tip C, elicopterele si navele de interventie trebuie sa fie in dotare in marimile adecvate pentru toate varstele;
  - \* echipamentele si materialele destinate asistentei de urgenta a pacientilor traumatizati (atele, gulere cervicale, echipamente de imobilizare a membrelor si coloanei) trebuie sa existe in marimi standard pentru adulti si copii.



- Dotarea tehnica auxiliara obligatorie a mijloacelor de interventie:
  - \* sigla "Steaua vietii" (reflectorizanta) si numarul de telefon al Dispeceratului public "961"/"112" sau, in cazul serviciilor private, numarul propriu de apel - fata/spate/laterale;
  - \* sigla/insemnele proprie/proprii a/ale fiecarui serviciu de asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca;
  - \* tipul mijlocului de interventie/transport si al echipajului (prescurtat si in extenso/litere reflectorizante);
  - \* banda reflectorizanta, de minimum 10 cm latime, pe laterale/spate - pentru autosanitarele tip B si tip C si autospecialele de interventie ale medicului de urgenta;
  - \* semnale luminoase de avertizare pentru autosanitarele tip B, tip C, navele de interventie, autospecialele de interventie ale medicului sau echipajului de urgenta, conform legislatiei in vigoare, amplasate fata, capota, grilaj si spate in cazul autosanitarelor si ale autospecialei de interventie a medicului de urgenta;
  - \* semnale acustice de avertizare, pentru autosanitarele tip B, tip C, navele de interventie, autospecialele de interventie ale medicului sau echipajului de urgenta, conform legislatiei in vigoare;
  - \* statie radio (obligatorie pentru orice mijloc de interventie/transport sanitar);
  - \* stingatoare: 2 - fata/spate. PERSONAL Definitie: personal medico-sanitar

# PERSONAL

## ■ Definitie:

- personal medico-sanitar calificat si acreditat pentru activitatea medicala de urgenta prespitaliceasca si de transport al pacientilor.
- Categorii:
  - \* medici acreditati;
  - \* asistenti medicali formati in domeniul acordarii primului ajutor calificat si al asistentei de urgenta;
  - \* ambulantieri;
  - \* personal de interventie din alte institutii publice, cu formare in primul ajutor calificat si asistenta de urgenta;
  - \* voluntari instruiti in primul ajutor calificat.

- Echipajul de interventie pentru autosanitara tip C, format din cel putin 4 persoane (termen: anul 2007, cand se va reevalua situatia resurselor umane pe plan national), care va include:
  - \* medic: - specialist de medicina de urgenta sau rezident in specialitatea medicina de urgenta, anii III, IV si V; - specialist ATI sau rezident in specialitatea ATI, anii III, IV si V; - medic cu a doua specialitate medicina de urgenta, obtinuta conform prevederilor legale; - medic specialist de familie, cu competenta in medicina de urgenta prespitaliceasca (pana in anul 2007); - medic de alta specialitate la nevoie (de exemplu, neonatolog, pediatru);
  - \* asistent medical sau alte categorii de personal (1-2) format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* ambulantier sau conducator auto pompier ori din alta institutie publica, format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* facultativ, voluntari (1-2) formati in domeniul primului ajutor calificat.

- Echipajul de interventie pentru autosanitara tip B1 cu medic, format din cel putin 3 persoane (termen: anul 2007, cand se va reevalua situatia resurselor umane pe plan national), care va include:
  - \* medic format in domeniul acordarii asistentei de urgenta avansata, prin obtinerea competentei in asistenta medicala de urgenta prespitaliceasca sau prin absolvirea cursurilor de sustinere avansata a functiilor vitale;
  - \* asistent medical (1) sau alte categorii de personal (1-2) format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* ambulantier sau conducator auto pompier ori din alta institutie publica, format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* facultativ, voluntar (1) format in domeniul primului ajutor calificat

- Echipajul de interventie pentru autosanitara tip B2 fara medic, format din cel putin 2 persoane, care va include:
  - \* asistent medical (1) sau alte categorii de personal (1-2) format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* ambulantier sau conducator auto pompier ori din alta institutie publica, format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa;
  - \* facultativ, voluntar (1) format in domeniul primului ajutor calificat.

- Echipajul de insotire pentru autosanitarele tip A1 si tip A2, format din cel putin 2 persoane, care va include:
  - \* asistent medical sau alte categorii de personal format in domeniul primului ajutor calificat si acordarii asistentei de urgenta in echipa; \* ambulantier.

- Echipament de protectie individuala:
  - \* haine de protectie adecvate: - de culoare usor vizibila la lumina zilei; - benzi reflectorizante trunchi/membre superioare si inferioare; - insemne medicale specifice; - elemente de identificare personala: - legitimatii; - ecusoane; - insemne specifice fiecarei categorii medicale;
  - \* manusi pentru consult/manusi de protectie/masca de protectie/ochelari de protectie;
  - \* pantofi/bocanci cu talpa din cauciuc, aderenta;
  - \* cască de protectie aflata in dotarea mijlocului de interventie cu numar egal numarului membrilor echipajului, in cazul autosanitarelor tip C, tip B, elicopterelor, autospecialei de interventie a medicului sau echipajului de urgenta, navelor de interventie.