



ISO 9001
REGISTERED FIRM

SPITALUL ORĂȘENESC BUHUȘI

Buhuși-605100, str. Văioagă nr.3, jud. Bacău Nr. Autoriz. funcț.: 102/01. 09. 2010 ; C.I.F. 4187271
Certificat I.S.O. 9001: Numar certificat 56336/A0001/UK/RO
Tel: 0234-262220 – centrala; Tel/Fax: 0234-261560 – secretariat;
e-mail: spitalbuhusi@gmail.com ; www.spitalbuhusi.ro

NR:3316/14.04.2015

avizata
Exemplarul

Protocol privind prescripția medicală și circuitul medicamentelor

1.Scop

- 1.1 Asigurarea circuitului medicamentelor în condiții normale, de la prescrierea lor de către medic în FOCC, până la recepția în farmacia spitalului și administrare la pacient.
- 1.2 Evitarea încrucișării diverselor circuite: medicamente, materiale medico-sanitare, deseuri, prin respectarea circuitelor funcționale la nivelul Spitalului Orășenesc Buhuși.

2.Domeniu de aplicare

- 2.1 Procedura se aplică în cadrul tuturor secțiilor/compartimentelor din cadrul spitalului.
- 2.2 Activități care depind de procedura operațională:
Circuitul medicamentelor de la prescriere, până la administrarea lor pacienților internati.
- 2.3 Activități de care depinde procedura operațională:
Administrarea medicamentelor la pacienții internati, conform prescripției medicale din FOCC;
Respectarea circuitelor funcționale specifice spitalului.

3.Documentație de referință

- 3.1 Legislația primară:
 - 3.1.1 Ordinul 914/2006, pentru aprobarea Normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare
 - 3.1.2 Ordinul 1030/2009, privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației
 - 3.1.3 Ordinul 916 /2006, privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și control al infecțiilor nosocomiale în unitățile sanitare
- 3.2 Alte documente, inclusiv reglementări interne: RI, ROF, Proceduri, Protocoale CPCIN.

4.Descrierea activitatii

4.1 Resurse necesare:

- FOCG,completata ;
- farmacie cu circuit inchis;
- spatii special amenajate pentru depozitarea medicamentelor;
- mijloace de transport pentru medicamente(carucioare,cutii inchise etans).

4.2 Mod de lucru

4.2.1 Generalitati:

-Parcursul circuitului medicamentelor necesita indeplinirea urmatoarelor conditii:

- 1.Existenta unei farmacii cu circuit inchis,care sa receptioneze si sa distribuie medicamentele;
- 2.Existenta prescriptiei medicale in FOCG si a condicii electronice;
- 3.Resurse umane care sa coordoneze procesul de prescriere a medicamentelor,receptia si distributia acestora.

4.2.2 Desfasurarea procedurii:

- Prescrierea medicala cuprinde :

- numele medicamentului, alaturi mentionandu-se doza unica ;
- calea de administrare a medicamentului (in cazul in care medicamentul se da in mod obisnuit pe mai multe cai) ;
- numarul de doze pe 24 de ore ;
- intervalele intre doze (orarul de administrare) .

Pe baza prescriptiilor din FOCG se scriu condicile de medicamente catre farmacia spitalului.

-Circuitul medicamentului comporta urmatoorii pasi :

Completarea condicii de farmacie :

- din foile de observatie se scrie condica de farmacie, in triplu exemplar: doua exemplare pentru farmacie si un exemplar pentru sectie ;
- Condica de prescriptii a medicamentelor contine :
 - numarul condicii si intervalul de prescriere a medicamentelor;
 - data si sectia care solicita medicamentele;
 - numele si prenumele pacientului;
 - numarul foii de observatie;
 - numele medicamentului si forma de prezentare;
 - cantitatea ceruta pentru intervalul de prescriere;
 - semnatura si parafa medicului,stampila sectiei,semnatura asistentului medical pentru eliberarea si primirea medicamentelor.

Pentru pacientii care nu sunt urgente exista orar de completare a condicii electronice si de eliberare a medicamentelor(pe zile/sectie),comandandu-se medicamente pentru 1/2/3 sau mai multe zile(in functie de sarbatorile legale).In cazul urgentelor,comanda se face zilnic. Pentru urgentele din timpul noptii,se folosesc medicamentele din aparatul de urgenta de la nivelul fiecarei sectii/compartiment,urmand ca stocul sa se refaca periodic,in functie de necesitati.

- se pregatesc ambalaje necesare pentru preluarea medicamentelor(cutii de plastic inchise etans).

Predarea condicii la farmacie:

-asistenta medicala preda condica la farmacie impreuna cu ambalajele pregatite pentru preluare(cutii inchise etans).

Preluarea medicamentelor :

- in prezenta persoanei care le preda se verifica daca medicamentele pregatite corespund exact condicii ;

- se semneaza de primire daca :

- a) fiecare medicament are un ambalaj propriu de hartie ;
- b) medicamentele sunt repartizate pe bolnavi;
- c) medicamentele au etichete corespunzatoare ,cu precizarea termenului de valabilitate ;
- d) pe etichete sunt indicate dozele si ritmul de administrare, cand si cum se administreaza ;
- e) daca au recomandari privind pastrarea lor ("frit de lumina", "la rece" etc.);
- f) dozele eliberate corespund cu prescriptia din condica de medicamente.

Depozitarea medicamentelor in sectie :

- medicamentele se aduc de la farmacie cu liftul, respectandu-se circuitul de ridicare a medicamentelor de la farmacie, se depoziteaza in sala de tratamente, in dulapul pentru depozitarea medicamentelor, in cutiile individuale ale pacientilor, de unde se vor administra potrivit orarului stabilit pentru fiecare ;

- in fiecare cutie a pacientului se distribuie medicamentele corespunzatoare intervalului de prescriere;

- medicamentele cu regim special(,stupefiante, psihotrope) se depoziteaza in dulapuri separate, inchise cu cheie.

Este interzisa depozitarea medicamentelor in noptierele bolnavilor .

Medicamentele se administreaza numai de catre asistenta dupa orarul stabilit de medic .

Pentru prevenirea infectiilor intraspitalicesti, se vor respecta cu strictete normele igienice de administrare (igiena mainilor, igienizarea cutiilor individuale de depozitare a medicamentelor inainte si dupa fiecare utilizare).

Administrarea medicamentelor :

- medicamentele se administreaza pe calca si orarul prescrise de medic.

- caile de administrare se stabilesc in functie de scopul urmarit, actiunea medicamentelor asupra mucoaselor, starea generala a bolnavului, toleranta individuala, combinatiile medicamentelor, particularitati anatomice, preferintele bolnavului.

- medicamentele sunt prescrise de medic, dar asistenta va cunoaste: aspectul medicamentelor si proprietatile lor, dozele (terapeutice, maximale si toxice), indicatii de administrare, modul de administrare, incompatibilitatile medicamentelor, modul lor de pastrare, efectul normal, timpul necesar de actiune, efectele secundare: pozitive, nedorite, daunatoare, fenomene de obisnuinta si acumulare, fenomene de hipersensibilitate.

- medicamentele pentru administrarea orala se repartizeaza in cutiile individuale ale pacientilor in dozele corespunzatoare pentru perioada de administrare(dimincata, pranz, seara). Medicamentele se pastreaza in aceste cutii in ambalajul original, pana la administrare. Exceptie fac medicamentele care nu au din fabricatie ambalaj individual sau care trebuiesc portionate in jumutati sau sferturi. Cutiile sunt inscriptionate cu numele si prenumele pacientului si initialele pentru perioada de administrare(D.P.S).

Reguli generale de administrare a medicamentelor:

-Respectarea întocmai a medicamentului prescris. Asistenta nu are voie să-l schimbe cu altul cu efect asemănător, fără aprobarea medicului. Dacă asistenta nu are la dispoziție medicamentul sau preparatul prescris, va cere aprobarea medicului pentru înlocuirea lui. Asistenta va confrunța medicamentele prescrise în condicile de tratament cu adnotările din foile de observație. Se verifică cu atenție denumirea medicamentului.

-Identificarea medicamentelor administrate. Medicamentele prescrise se verifică după eticheta, forma de prezentare, culoare, fluiditate, etc. În cazul tabletelor, drajeurilor și a capsulelor operculate se vor lua în considerare diametrul, grosimea, forma, culoarea, învelișul lor extern, precum și eventualele inscripții sau inițiale. Identificarea medicamentelor implică cunoașterea lor.

- Verificarea calității medicamentului (schimbarea aspectului). Se observă integritatea, culoarea medicamentelor, sedimentarea, precipitarea, tulburarea sau opalescența medicamentelor lichide etc. Dacă medicamentele nu își păstrează calitățile se consideră a fi alterate. Medicamentele alterate nu vor fi administrate bolnavilor.

-Respectarea căilor de administrare: Nerespectarea căilor de administrare duce la periclitatea efectului medicamentelor, la efecte nedorite, contrarii, precum și la complicații locale la locul injecțiilor. Din acest motiv se va specifica în foile de observație ale bolnavilor, cât și în registrul de predare a turei, pe lângă fiecare medicament, și cale prin care trebuie administrat: p.o. (per os), s.c. (subcutanat), i.m. (intramuscular), i.v. (intravenos), S. (supozitoare). Trebuie avut în vedere că anumite medicamente au cai stricte de administrare. Administrarea pe altă cale, decât cea indicată, a unor medicamente, poate determina accidente grave: embolie uleioasă la administrarea i.v. a soluțiilor uleioase, necroza țesuturilor în cazul administrării i.m. sau s.c. a soluțiilor hipertone.

-Respectarea dozajului prescris - doza unică și doza/24h. Odată cu identificarea medicamentelor se vor verifica și dozele prescrise. Dozele notate în foile de observație trebuie să corespundă cu cele din condicile de medicație.

-Respectarea orarului de administrare pentru a evita fenomenele cumulative, intoxicațiile sau ineficiența. Pentru obținerea efectului terapeutic, unele medicamente se administrează înainte de masă, altele în timpul mesei sau după masă.

-Respectarea somnului (cu excepția celor cu ora fixă de administrare). Medicamentele se administrează în afara orelor de somn, cu excepția medicamentelor cu orar fix de administrare (antibiotice, chimioterapice). Desteptarea trebuie făcută cu mult tact, pentru a nu speria pacientul, căutând în același timp să-l deranjeze cât mai puțin.

-Evitarea incompatibilității lor (amestecul lor în aceeași seringă poate duce la schimbarea aspectului sau inactivarea lor). Unele medicamente, prin asociere, devin ineficace sau dăunătoare. Când administrează mai multe medicamente deodată, asistenta își poate simplifica munca, reducând numărul injecțiilor și menajarea bolnavului de nepaturi. Numeroase medicamente prin amestecare devin incompatibile, ineficace, sau chiar dăunătoare, prin transformare, precipitare, degradare.

-Administrarea imediată. Soluțiile injectabile aspirate din fiole, flacoane vor fi injectate imediat, deoarece se pot contamina, iar contactul soluțiilor cu aerul poate să scadă eficacitatea medicamentului. Dacă doza indicată pt. administrare este mai mică decât conținutul fiolei, cantitatea rămasă în fiola se aruncă.

-Respectarea ordinii succesive de administrare a medicamentelor: tablete – solutie – picaturi – injecții – supozitoare.Asistenta va pastra o ordine precisa in administrarea diferitelor medicamente.Medicatia va incepe cu administrarea tabletelor, solutiilor si picaturilor, va continua apoi cu injectiile si la sfarsit, ovulele vaginale si supozitoarele. Inversarea ordinii de administrare ar crea dezgustul bolnavilor.

-Luarea medicamentelor in prezenta asistentei.Obligatoriu, toate medicamentele se vor administra in prezenta asistentei medicale.

-Prevenirea infectiilor intraspitalicesti. Respecta masurile de asepsie, de igiena pentru a preveni infectiile intraspitalicesti. La administrarea parenterala a medicamentelor se vor pastra conditiile riguroase ale asepsiei. La administrarea perorala se vor utiliza pahare si vesela individuala, iar pentru administrarea supozitoarelor asistenta isi protejeaza mainile cu manusi de unica folosinta. Asistenta medicala se va spala pe maini inainte de a efectua orice manevra medicala si dupa fiecare pacient.

5.Evidente,inregistrari si anexe

5.1 FOCG,completata cu prescriptia medicala;

5.2 Anexa pentru consemnarea tratamentului/manevrelor de ingrijire.

Administrarea medicamentelor se consemneaza in anexa pentru tratament,cu data,ora si semnatura asistentei medicale.

5.3 Registre pentru evidenta medicamentelor din aparatul de urgenta.

Întocmit: As.Pr.Mihalache Gianina 

Data: 14.04.2015

Verificat: Director Medical-Dr.Rotaru Hilda 

Data: 14.04.2015

Verificat: Manager Calitate-Poiana Constantin 

Data: 14.04.2015

Aprobat:Manager-Dr.Toron Mouhannad

Data: 14.04.2015



