

STUDIUL FORMELOR FARMACEUTICE UTILIZATE ÎN TRATAMENTUL PITIRIAZISULUI VERSICOLOR

Cristina Budeanu

(Conducător științific: Diana Guranda, dr. șt. farm., conf. univ., Catedra de tehnologie a medicamentelor)

Introducere. Actualmente, bolile dermatologice constituie o problemă importantă de ordin socio-biologic datorită creșterii continue a numărului de cazuri înregistrate. Conform datelor estimate de OMS, prevalența acestei maladii rămâne a fi actuală datorită indicelui statistic destul de înalt – aproximativ 3%.

Scopul lucrării. În acest studiu ne-am propus ca obiectiv relevarea aspectelor fiziopatologice și farmacoterapeutice pentru identificarea metodelor eficiente de tratament și profilaxie.

Material și metode. Studiul, analiza și sinteza datelor din diverse reviste medicale și farmaceutice autohtone și internaționale, cercetări și date statistice.

Rezultate. Rezultatele studiilor analizate au raportat că, agentul patogen responsabil de această afecțiune este ciuperca *Malassezia furfur*. Pentru stabilirea unui tratament eficient este nevoie de confirmarea diagnosticului prin efectuarea testelor microbiologice. Analiza Anuarului Statistic de Sănătate din Moldova pentru anul 2015 indică o creștere de 1% a bolilor pielii comparativ cu anii precedenți.

Concluzii. Analiza datelor denotă că pitiriazisul versicolor este o afecțiune a pielii cu o incidență pronunțată și caracter necontagios. Boala are un caracter recidivant și necesită un tratament minuțios și deplin.

Cuvinte cheie: pitiriazis versicolor, ciupercă, tratament.

STUDY OF PHARMACEUTICAL FORMS USED IN PITYRIASIS VERSICOLOR TREATMENT

Cristina Budeanu

(Scientific adviser: Diana Guranda, PhD, assoc. prof., Chair of drug technology)

Introduction. Currently, dermatological diseases are an important socio-biological issue due to the continuous increase in the number of cases registered. According to WHO data, the prevalence of this disease remains a current issue due to the relatively high statistical index, approximately 3%.

Objective of the study. In this study we aimed to reveal the pathophysiological and pharmacotherapeutic aspects to identify the effective methods of treatment and prophylaxis.

Material and methods. There were used researches and statistical data from the study and analysis of various local and international medical and pharmaceutical journals.

Results. The results of the analyzed studies reported that the responsible pathogen for this disease is *Malassezia furfur*. In order to establish an effective treatment, it is necessary to confirm the diagnosis by performing microbiological tests. In comparison to the previous years the Analysis of the Statistical Yearbook of the Moldova Health System indicates 1% increase in skin diseases for 2015.

Conclusions. Data analysis denotes that pityriasis versicolor is a skin condition with pronounced incidence and no contamination. The disease is recurrent and requires thorough and complete treatment.

Keywords: pityriasis versicolor, fungus, treatments.