

Zona Zoster la copii

*Vasile STURZA¹, Nina FIODOROVA¹, Crisina ZBÂRNEA¹,
Dumitru RUBANOVICI², Iulia EMEȚ¹, Elena GRIB²

¹Catedra Dermatovenerologie, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

²Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile, Chișinău, Republica Moldova

*Autor corespondent: vasile.sturza@usmf.md

Generalități. Studiul clinic retrospectiv a fost realizat pe un lot de 28 de pacienți (băieți – 16, fete – 12) cu Zona Zoster, tratați în anii 2000-2015, în Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile. Diagnosticul a fost stabilit în baza aspectelor clinice.

Rezultate obținute. Vârsta medie a pacienților a constituit 9 ani. Majoritatea erau din mediul rural (71,4%). Durata maladiei la spitalizare a variat între 3 și 5 zile. Maladii concomitente intercurente semnalate: dermatită de contact iritativă – 4 pacienți; helmintoze – 2 pacienți; rinofaringită acută și piodermie acută – câte 2 pacienți; anemie nutrițională de gradul I, acnee vulgară, pitiriazis alb al feței, obezitate și epilepsie – câte 1 pacient. Din antecedentele personale: 8 pacienți au făcut infecții respiratorii acute, iar 1 pacient a suportat o intervenție chirurgicală privind viciul cardiac. Tratamentul ambulator a inclus coloranți anilini (15 cazuri) și aciclovir cu analgezice (6 cazuri). Caracterul sezonier al maladiei nu s-a observat. Expresia clinică de varicelă a fost înregistrată în fragedă copilărie la toți bolnavii. Fenomenele prodromale (febră, cefalee, fatigabilitate) s-au manifestat la 7 pacienți. Comune pentru bolnavii incluși în studiu, au fost acuzele la senzații de arsură, dureri discrete și paretezii. Sindromul algic pronunțat s-a înregistrat la 2 pacienți cu vârste de 8 și 14 ani. Leziunile eritemato-veziculoase (formă tipică) s-au constatat la 25 de pacienți. Forma hemoragică s-a observat la 3 pacienți. Afectarea dermatomală asimetrică a fost comună și a inclus: intercostală – 20 de cazuri, lombosciatică și cefalică – câte 3 cazuri, femurală și toraco-abdominală – câte 1 caz. S-a indicat tratament general și topic: Aciclovir, analgezice, vitamine, laser He-Ne (flux iradiant la distanță). Vindecarea clinică completă s-a observat în 10-14 zile de la inițierea tratamentului. Complicații și reacții adverse la tratament nu au fost semnalate.

Concluzii. Zona Zoster pediatrică este rară, implicând, de obicei, vârstele școlare, se instalează pe un fundal de reactivare a focarelor de infecție cronică și imunosupresie, tabloul clinic fiind tipic, evoluția ușoară, sindromul algic discret, iar tratamentul cu Aciclovir – eficient.

Cuvinte-cheie: Zona Zoster, imunosupresie, copii.

Shingles in children

Overview. Retrospective clinical study was conducted on a sample of 28 patients (boys – 16, girls – 12) with shingles, treated between 2000 and 2015 at the Hospital of Dermatology and Communicable Diseases. The diagnosis was based on clinical aspects.

Results. Mean age of patients was 9 years old. Most were from rural areas (71.4%). The period before hospitalization varied between 3 and 5 days. Accompanying diseases inter-reported: irritant contact dermatitis – 4 patients; helminthosis – 2 patients; acute nasopharyngitis and acute pyoderma – 2 patients; nutritional anemia first degree, acne, pityriasis white face, obesity and epilepsy – 1 patient each one. From personal history: 8 patients were with acute respiratory infections, and 1 patient – surgical correction of the cardiac defect. Outpatient treatment included aniline dyes (15 cases) and acyclovir with analgesics (6 cases). The seasonal nature of the disease was not observed. The clinical expression of chickenpox in early childhood was recorded in all patients. Prodromal phenomena (fever, headache, fatigability) occurred in 7 patients. Common for all the patients included in the study were the complaints of burning pain, minor aches and numbness. Intense algic syndrome was recorded in 2 patients aged 8 to 14 years. Erythematous-vesicular lesions (typical form) were found in 25 patients. Bleeding form was noticed in 3 patients. Asymmetrical dermatomal damage was common and included: intercostal – 20 cases lombosciatic and cephalic – 3 cases each one, femoral and thoraco-abdominal – 1 case each one. It was recommended general and topical treatment: acyclovir, analgesics, vitamins, He-Ne laser (radiant flux away). Complete clinical recovery was observed in 10-14 days after initiation of the treatment. Complications and side effects of the treatment were not observed.

Conclusions. Pediatric shingles is rare, usually involves school ages, is placed on a background of reactivation of chronic infectious diseases and immunosuppression, the clinical picture is typical, with mild evolution, discrete painful syndrome and a good response to the acyclovir treatment.

Key words: shingles, immunosuppressio, children.

Eficacitatea metodelor combinate în tratamentul condiloamelor acuminate

Oleg BRATU, Valeriu OGLINDĂ, Tatiana COȘCODAN,
Cristina NICHIFORCIUC, Ina TRESTIAN

Clinica de Medicină Estetică SANCOS, Chișinău, Republica Moldova

Autor corespondent: congres.dermato.2016@gmail.com

Generalități. Condiloamele acuminate reprezintă o manifestare clinică a unei infecții active cutaneo-mucoase a regiunii genitale, perigenitale și perianale, masculine și feminine, cu anumite tipuri de papiloma virusuri umane (HPV).

Scopul studiului. Identificarea noilor remedii în tratamentul verucilor genitale prin reducerea intensității simptomatologiei, reducerea duratei infecției și a severității, respectiv creșterea intervalului dintre recidive și controlul asupra lor.

Material și metode. Studiul a fost efectuat pe un lot de 104 pacienți, diagnosticați cu condiloame acuminate. Metodele curente în tratamentul leziunilor, induse de HPV și aplicate în Clinica SANCOS, sunt crioterapia și electroterapia, aplicate o dată la două săptămâni, care au o rată de eficacitate de 85-90% după 2-4 cure. În 33% din cazuri s-a indicat și un tratament sistemic cu Isoprinosine (Groprinosine), 3g/zi, administrat fracționat, în prize egale, timp de 5 zile/săpt., 2 săptămâni consecutiv, timp de 3 luni. Totodată, s-au prescris și aplicații locale cu spray Epigen intim, de 3-4 ori/zi, timp de 5-8 zile, în asociere cu crioterapie și electroterapia.

Concluzii. Tratamentul combinat, caracterizat prin asocierea crio- și electroterapiei cu tratamentul sistemic și local, antiviral și imunomodulator, a demonstrat rezultate promițătoare, în sensul obținerii unui control de durată al infecției respective.

Cuvinte-cheie: condiloame, tratament combinat, crioterapie, electroterapia.

Efficiency of combined methods for the treatment of genital warts

Introduction. Genital warts are soft growths that occur on the genitals. Genital warts are a sexually transmitted infection (STI) caused by certain strains of the human papillomavirus (HPV).

Objectives. Finding new cures in the treatment of genital warts by reducing the intensity of symptomatology, duration and severity of the infection and increasing the interval between recurrences and their control.

Material and methods. The study was performed on a group of 104 patients diagnosed with genital warts. Current methods applied in Clinic of Aesthetic Medicine SANCOS for treatment of HPV lesions are cryotherapy and electrotherapy applied once every two weeks which have a rate of efficacy of 85 – 90 %, after 2-4 sessions. In 33% of cases has been recommended also a systemic treatment with administration of Isoprinosine (Groprinosine) 3 g/day, divided into equal doses administered for 5 days/week, 2 weeks consecutive, during 3 months, and local applications with spray Epigen intim 3-4 times/day, during 5-8 days in association with crio and electrotherapy.

Conclusion. The combined treatment, characterized by the association of the crio and electrotherapy with systemic local antiviral and immunostimulatory treatment may give promising results and keep the infection under control.

Key words: genital warts, combined treatment, cryotherapy, electrotherapy

Manifestări cutanate la bolnavii cu hepatită B și C

Ion RUSU, Liuba STRATAN, Eugenia RUSU, Olga RUSU

Spitalul Raional Anenii Noi, Anenii Noi, Republica Moldova

Autor corespondent: congres.dermato.2016@gmail.com

S-a efectuat un studiu retrospectiv pe un lot de 63 de pacienți, cu vârste cuprinse între 25-65 de ani (b/f – 36/27), cu hepatită virală B și C, consultați de medicul dermatolog, în Spitalul Raional Anenii Noi, pe parcursul anilor 2011-2015. S-au luat în considerație datele clinico-evolutive și paraclinice.

Rezultate. Din totalul bolnavilor, hepatita virală B a fost constatată la 37 de pacienți, hepatita virală C – la 19 pacienți, hepatita virală mixtă, B și C – la 5 pacienți și hepatita virală C, asociată cu HIV – la 2 pacienți. Spectrul bolnavilor cutanate, depistate de medicul dermatolog, pe parcursul anilor respectivi, s-a prezentat în felul următor: psoriazis vulgar diseminat – 19 cazuri; dermatită solară – 7 cazuri; porfirie cutanată tardivă – 6 cazuri; dermatită seboreică, urticarie acută, parapsoriazis, lichen plan, *tinea pedis* – câte 3 cazuri; eczemă microbiană, herpes zoster, purpură reumatoidă, scabie – câte 2 cazuri; mastocitoză, *tinea cruris*, foliculite, pitiriazis versicolor, *molluscum contagiosum*, neurodermită circumscriasă – câte 1 caz.

Concluzii. Hepatita virală B și C se asociază cu psoriazis la o treime din bolnavii evidențiați, iar la o pătrime din totalul bolnavilor, se constată sensibilitatea crescută la RUV.

Cuvinte-cheie: hepatita B și C, manifestări cutanate.

Cutaneous manifestations in patients with viral hepatitis B and C

A retrospective research of 63 patients aged 25 to 65 years old (m/f – 36/27) with viral hepatitis B and C was done, patients have been consulted by a dermatologist at Anenii Noi Regional Hospital during 2011-2015. The clinico-evolutive and laboratory data were taken into account.

Results. Viral hepatitis B was found in 37 cases, viral hepatitis C in 19 cases, mixed B and C viral hepatitis in 5 cases, respectively, while viral hepatitis C associated with HIV was detected in 2 patients. Cutaneous diseases observed by dermatologist ranged, as follows: cutaneous psoriasis in 7 cases, porphyria cutanea tarda in 6 cases, seborrheic dermatitis, acute urticaria, parapsoriasis, lichen planus and *tinea pedis* 3 cases of each; microbial eczema, herpes zoster, rheumatoid purpura and scabies 2 cases of each; mastocytosis, *tinea cruris*, folliculitis, pityriasis versicolor, *molluscum contagiosum*, circumscribed neurodermatitis 1 case of each disease, respectively.

Conclusions. Viral hepatitis B and C were associated with psoriasis in one third of cases, while one-fourth of them have shown an increased sensitivity to UV light.

Key words: viral hepatitis B and C, cutaneous manifestations.