

HEPATITA VIRALĂ A – DE NOI DEPINDE SĂ EVITĂM ÎMBOLNĂVIREA CAUZATĂ DE ACEASTĂ AFECȚIUNE

-soft educațional-

Realizatori:

- Elena Munteanu – clasa a XI-a A
- Silviu Vîjială – clasa a XI-a A

Coordonatori:

- Prof. Gina Șerban – profesor de informatică
- Prof. Ionela Răduț – profesor de biologie

Liceul Teoretic ”N. Bălcescu”, Medgidia

Conform Direcției de Sănătate Publică Județeană Constanța, se estimează că în lume apar anual 1,4 milioane cazuri noi de hepatita A, grupurile specifice de risc fiind copiii din comunități (creșe, grădinițe, școli, instituții de îngrijire).

Softul de față a fost creat cu scopul de a promova sănătatea prin formarea unui stil de viață sănătos și de a preveni îmbolnăvirea cu hepatita virală A.

Lecția cu titlul **HEPATITA VIRALĂ A – DE NOI DEPINDE SĂ EVITĂM ÎMBOLNĂVIREA CAUZATĂ DE ACEASTĂ AFECȚIUNE** se poate derula atât la nivel gimnazial cât și la nivel liceal.

Softul poate fi folosit la orele de consiliere și orientare, la orele de biologie și la orele de Educație pentru sănătate.

Exemplele de bună practică demonstrează faptul că softul a fost folosit cu succes la orele de consiliere și orientare în cadrul Liceului Teoretic ”N. Bălcescu” din Medgidia.

Softul este realizat sub forma unei pagini web, pagină structurată pe mai multe secțiuni, astfel:

- Secțiunea ACASĂ

Această secțiune conține informații generale cu privire la softul educațional precum și disciplinele la care poate fi folosit acest soft.

- Secțiunea DESPRE HEPATITĂ

Aici găsiți informații teoretice cu privire la Hepatita A. Pentru fiecare categorie de informații avem ilustrații realizate de elevii liceului nostrum în cadrul orelor de dirigenție. Desenele realizate au fost fotografiate și prelucrate cu aplicația Paint.

- Secțiunea MULTIMEDIA

În această secțiune avem două filme, un dans tematic și o scenetă tematică. Aceste materiale pot fi folosite atât în cadrul lecțiilor cât și separat, în ore de dezbateri sau seminarii pe tema hepatitei A.

În ambele filme protagoniști sunt elevi ai liceului nostrum. Atât textul scenetei cât și coregrafia dansului au fost realizate de elevii liceului nostrum.

Profesorii coordonatori ai elevilor din cele două filmări sunt cei doi profesori care coordonează acest proiect.

Filmele au fost montate cu ajutorul programului MovieMaker.

- Secțiunea PENTRU PROFESORI

Această secțiune conține un model de proiect didactic pentru o oră de dirigenție pe tema Hepatitei A, un chestionar care poate fi folosit ca evaluare la finalul unei ore de biologie sau educație pentru sănătate pe aceeași temă și câteva exemple de bună practică (materiale realizate de elevii liceului nostrum pe această temă în cadrul orelor de dirigenție).

Planul de lecție este un model orientativ pentru realizarea unei ore de dirigenție pe tema hepatitei A. El poate fi modificat, la fel și chestionarul. Aceste două materiale pot fi descărcate din secțiunea ”pentru profesori”.

Pentru realizarea softului s-au folosit următoarele programe – Windows Vista și accesoriile, Microsoft Office 2007, ambele pachete cu licența existent în școală. Pentru realizarea site-ului s-a folosit Adobe Muse CC, versiunea trial 30 zile.