

Nimeni nu s-a așteptat la asta

S-A AFLAT! De ce a murit tânăra care a născut la Spitalul Privat „Isis“?

Decesul unei tinere mame care a născut la Spitalul Privat „Isis“ a căzut ca un trăznet pentru familie, dar și pentru lumea medicală. Medicii Spitalului Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” (SCJU) Constanța au făcut totul pentru ca tânăra mamă care a născut la Spitalul Privat, aflată în stare gravă, cu ruptură de uter, să fie salvată. „A ajuns la SCJU, de la Isis, într-o stare extrem de gravă. Personalul medical de aici a reacționat foarte prompt. În scurt timp de când a ajuns la SCJU, a fost stabilizată și a și intrat în sala de operație. A fost o operație complexă. S-au alocat resurse medicale foarte importante. Din câte îmi amintesc, 15 unități de sânge, 9 factori de coagulare, 19 unități de soluții perfuzabile, albumina umană, antibiotice de ultimă generație etc.”, a declarat șeful Clinicii Obstetrică Ginecologie I a SCJU Constanța, prof. univ. dr. Vlad Tica. A fost un efort extraordinar, însă rezultatele nu au fost cele dorite. Numai la SCJU, pacienta a suferit 3 stopuri cardio-respiratorii resuscitabile pe masa de operație, și s-ar părea alte două la Spitalul Privat „Isis”. Menționăm că sarcina femeii a fost una la termen, copilul este bine. Ea mai are un copil pe care l-a născut prin intervenția operației de cezariană, deci avea uter cicatricial. Această sarcină a avut loc pe cale naturală. S-ar părea ca uterul s-a rupt în momentul în care s-a încercat scoaterea placentei, iar ruptura s-ar fi produs pe respectiva cicatrice. Asemenea cazuri sunt menționate în literatura de specialitate, existând chiar situații când uterul se rupe în timpul sarcinii, deci până ca fătul să ajungă la termen. Menționăm că și la SCJU au existat astfel de cazuri, pacientele fiind salvate, apelându-se la operații radicale pentru oprirea hemoragiei, histerectomie totală.



■ CE SPUNE SPITALUL PRIVAT „ISIS“? ■ Vă prezentăm integral punctul de vedere al Spitalului Privat Isis: „În 24 ianuarie 2018, la ora 00.26, a avut loc nașterea pe cale naturală a unui făt viu de sex masculin, cu greutate 2600 gr, Apgar 8-9, cu adaptare neonatală bună. Nou-născutul are stare generală bună și se află sub supravegherea specialiștilor secției de Neonatologie din spitalul nostru. Referitor la evoluția travaliului și a nașterii, acestea au decurs normal, sub atenta monitorizare a parametrilor vitali materni și fetalii de către echipa medicală. În situația dată, vorbim despre un sindrom hemoragic supra-acut post-partum, determinat de o anomalie placentară rară, complicație ce nu poate fi decelabilă antepartum, cu prognostic foarte grav. Sindromul hemoragic este principala cauză de mortalitate maternă conform ghidurilor clinice de Obstetrică-Ginecologie și statisticilor Organizației Mondiale a Sănătății. Hemoragia post-partum este o complicație care poate să apară atât în cazul femeilor care nasc natural, cât și prin operație cezariană. Urmare a apariției acestei complicații severe, echipa medicală a efectuat toate manevrele și procedurile impuse în acest caz și s-a decis

transferarea pacientei la Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța din cauza complexității și gravității cazului și nevoii de implicare a unei echipe multidisciplinare. Pe parcursul monitorizărilor prenatale, inclusiv în cadrul episodului de spitalizare actual, au fost discutate cu pacienta modalitățile de naștere, cu prezentarea beneficiilor și riscurilor aferente fiecăreia, pacienta alegând informat o naștere naturală pe uter cicatricial post-cezariană.

Menționăm că, din punct de vedere medical, pacienta a îndeplinit condițiile pentru travaliul de naștere post-cezariană, așa cum sunt enunțate în literatura de specialitate. Transferul s-a realizat conform procedurii de transfer interclinic, s-a luat legătura cu echipa secțiilor ATI și Obstetrică-Ginecologie ale SCJU Constanța, fiind comunicate toate informațiile și datele relevante pentru caz, în vederea pregătirii intervenției chirurgicale de urgență. Echipa Isis Hospital va continua să încurajeze nașterea naturală, considerând că este dreptul oricărei femei să cunoscă și să decidă informat modalitatea de a naște. Suntem alături de familie și vom oferi întregul nostru sprijin și suport acesteia”.

SuperLuna albastră de sânge

OCAZIE UNICĂ pentru pasionații de astronomie! S-a mai întâmplat acum 150 de ani!

Anul 2018 rezervă multe surprize și incertitudini, dar un lucru este sigur: din punct de vedere



astronomic, ne va oferi evenimente de care vom avea parte doar o dată în viață. Pentru prima oară în mai mult de 150 de ani, pe cer va avea loc un fenomen așteptat de cercetători. Conform evz.ro, în 31

ianuarie 2018, va fi o super lună albastră de sânge. Evenimentul este, de fapt, o suită de fenomene distincte și spectaculoase: o lună plină la perigeu (satelitul natural al Terrei fiind cel mai aproape de Pământ), o lună albastră (adică a doua lună plină în decursul unei luni calendaristice) și o eclipsă totală a satelitului (fenomen cunoscut și ca lună de sânge). Din păcate, luna albastră nu va putea fi văzută de toată lumea, deoarece tehnic vorbind, deși NASA este dispusă să facă o concesie și să considere toate cele trei fenomene ca având loc în același timp, a doua lună plină va fi pe culmi abia în 1 februarie. Pe de altă parte, lunile albastre nu sunt

chiar atât de rare, ele se întâmplă aproape la fiecare trei ani. Când despre SuperLună, aceasta se va întâmpla practic cu o zi înainte, când luna va fi la doar 358.400 km de Pământ față de distanța normală 384.400 km. Deși SuperLuna este mai mare decât una normală, puțini oameni sunt în stare să observe diferența cu ochiul liber, deoarece aceasta își modifică dimensiunea cu doar 14%. Iar spre deosebire de eclipsele solare, elipsa de lună este vizibilă din orice parte a lumii unde este noapte. Acest triplu fenomen astronomic nu se va mai întâmpla prea curând, iar America de Nord-Vest, Asia de Est și Australia vor avea parte de cea mai bună priveliște.

Pe scurt.

Profilul absolventului de liceu, dezbătut la Constanța

Discuțiile pe sema planurilor cadru din învățământul liceal, dar și profilul viitorului absolvent de liceu vor căpăta forma în timpul întâlnirii din tre reprezentanții Inspectoratului Școlar Județean Constanța și directorii liceelor din județ. IȘJ Constanța anunță că vineri, 26 ianuarie 2018, începând cu ora 12.00, la sediul Colegiului Național Mircea cel Bătrân Constanța, Sala Coriolan, se va desfășura întâlnirea conducerii IȘJ Constanța - inspector școlar general adjunct prof. Anca - Iuliana Dragomir și inspector școlar general adjunct prof. Alina - Diana Codreanu, cu directorii colegiilor și liceelor teoretice din județul Constanța.

Subiectele care vor fi puse în discuție se referă la propunerile de planuri-cadru pentru învățământul liceal (filiera teoretică- cele trei variante prezentate), dar și la profilul de formare al absolventului de clasa a X-a și clasa a XII-a, instrument de lucru în consultarea publică privind proiectele planurilor-cadru pentru învățământul liceal (ciclul inferior și ciclul superior).

Revoluționar! Tratament inedit pentru diabet și cancer!

Denumită după Clotho, una dintre zeițele grecești ale destinului, proteina Klotho joacă un rol important în reglarea longevității și a metabolismului. În cadrul unui studiu recent al Universității Yale, cercetătorii au realizat o structură 3D a acestor proteine. Rezultatele studiului, publicate în jurnalul Nature, ar putea fi utilizate în cadrul terapiilor pentru tratarea unor afecțiuni medicale rare, inclusiv diabetul, obezitatea și anumite tipuri de cancer, susțin specialiștii. MedicalExpress



notează că proteinele cu doi receptori Klotho sunt localizate la suprafața celulelor din țesuturi specifice. Proteinele au legătură cu o familie de hormoni care reglează procesele metabolice critice din ficat, rinichi și creier. Pentru a înțelege modul în care funcționează beta-Klotho, echipa de cercetători a utilizat cristalografia cu raze X, tehnică ce furnizează o perspectivă tridimensională a acestor proteine. Rezultatele studiului sugerează că beta-Klotho este principalul receptor ce creează legături cu FGF21 (factori de creștere ai fibroblastelor), un hormon cheie care este produs anterior înfometării. Atunci când este creată legătura, FGF21 stimulează sensibilitatea la insulină și metabolismul glucozei ce provoacă slăbirea. Noile informații despre beta-Klotho și a FGF21 pot ajuta la dezvoltarea unor terapii pentru afecțiuni precum diabetul de tip 2 în cazul pacienților obezi.