

W Beskidach o szpiczaku – dla chorych na szpiczaka



FOT. ARCHIWUM PRYWATNE

W najstarszym Schronisku Górskim w Beskidach wybudowanym w 1897 roku na Szyndzielni, w czerwcu 2021 r. odbyło się XII Charytatywne Spotkanie Górskie im. Hani i Mieczysława Król-Łęgowskich, zorganizowane przez Fundację Centrum Leczenia Szpiczaka z Krakowa, pod honorowym patronatem Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz Polskiego Towarzystwa Hematologów i Transfuzjologów. W spotkaniu wzięli udział członkowie Fundacji, z prezesem, prof. Arturem Jurczyszynem, pacjenci chorzy na szpiczaka plazmocytozowego i ich rodziny, przyjaciele Fundacji.

Zaprezentowano szczegóły 13-letniej aktywności Fundacji Centrum Leczenia Szpiczaka w Polsce. Następnie odbyły się dwa wykłady poświęcone wspomnieniu pierwszego Naczelnika TOPR generała Mariusza Zaruskiego. Następnie odbyła się licytacja, którą poprowadził dr Jacek Kijowski. Aukcja przyniosła dochód w wysokości 19.900 zł, co zostanie przeznaczone na częściowe pokrycie kosztów dofinansowania 30 turnusów rehabilitacyjnych dla chorych na szpiczaka plazmocytozowego w polskich uzdrowiskach jesienią bieżącego roku.

Fundacja bardzo dziękuje wszystkim osobom, które licytowały i szczerze wsparły jej działania. Pamiątki, dzieła sztuki i unikalne dary na aukcję przekazali m.in.: prezydent Andrzej Duda, premier Mateusz Morawiecki, marszałek Sejmu Elżbieta Witek, rektor UJ prof. Jacek Popiel, poseł Małgorzata Kidawa-Błońska, kardynał Stanisław Dziwisz, dr Magdalena Cisko, prof. Andrzej Matyja (prezes Naczelnej Rady Lekarskiej w Warszawie), dr Jacek Belowski, prof. Stanisław Bracha, poseł Bogusław Sonik, Justyna Kowalczyk-Tekiela, marszałek Ryszard Terlecki, minister zdrowia Adama Niedzielski, prezes PSL Władysław Kosiniak-Kamysz, ekipa polskich skoczków narciarskich, Roman Polański, Jacek Kulisa.

Po aukcji odbyło się ognisko oraz koncert kapeli góralskiej „HAJDUKI”. Po nocy spędzonej w schronisku uczestnicy spotkania po wspólnym śniadaniu wybrali się na wycieczkę na Klimczok.

Charytatywne Spotkania Górskie wpisały się na stałe w kalendarz imprez w Polsce. Spotkania od wielu lat mają też na celu popularyzację wiedzy dotyczącej optymalnego leczenia chorych na szpiczaka plazmocytozowego.

Fundacja już dziś zaprasza na drugi weekend marca 2022 r. na kolejne spotkanie. Szczegóły już wkrótce na stronie www.szpiczak.org. ■

Sztuczna inteligencja pomoże w stawianiu diagnozy?

Gorączka, nocne poty, utrata wagi ciała, osłabienie, przewlekłe zmęczenie, bóle kości, powiększenie węzłów chłonnych, wątroby czy śledziony, niedokrwistość: to mogą być objawy nowotworów krwi. Według danych WHO na świecie rozpoznawanych jest ponad milion przypadków nowotworów krwi rocznie. W Polsce na nowotwory hematologiczne każdego roku zapada ok. 10 tysięcy osób. Skuteczność leczenia w dużej mierze zależy od szybkości rozpoznania choroby.

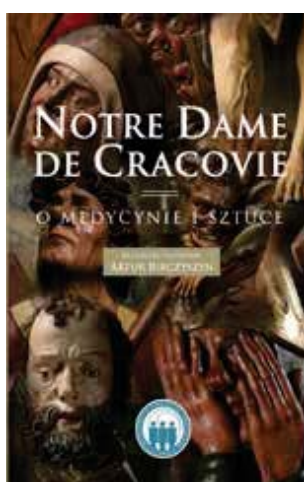
Jednym z rozwiązań wykorzystywanych w diagnostyce chorób hematologicznych są algorytmy sztucznej inteligencji. – Liczymy na to, że powszechne stanie się diagnozowanie nowotworów krwi na bardzo wczesnym etapie dzięki wykorzystaniu możliwości sztucznej inteligencji. Już dziś metody AI ułatwiają pracę hematologów, pomagając w diagnostyce chorób krwi i szpiku. Pojawia się także coraz więcej praktycznych rozwiązań wspierających pracę lekarzy rodzinnych i hematologów. Sztuczna inteligencja jawi się nadal czasem jako „magiczna dziedzina”, to nic innego jak nowoczesna matematyka wsparta potężnym arsenałem wiedzy z dziedziny hematologii. To rozwiązania, które nie są już rozwiązaniami przyszłości, a naszą rzeczywistością – mówi prof. Grzegorz W. Basak, kierownik Katedry i Kliniki Hematologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. ■



FOT. © 2009-2020. DEPOSITPHOTOS INC.

Notre Dame de Cracovie: medyczna i artystyczna podróż wokół ołtarza Wita Stwosza

Prof. Franciszek Walter, znakomity dermatolog i wenerolog, jako pierwszy zwrócił uwagę, że niektóre spośród wyrzeźbionych postaci na ołtarzu Wita Stwosza,



mają ślady chorób. W 1933 r. napisał monografię „Wit Stwosz – rzeźbiarz chorób skórnych”. Niektóre osoby na ołtarzu cierpią na nowotwory skóry (na twarzy jednego z żołnierzy chwytającego Chrystusa widać okrągłe zagłębienie o równych, ostro ściętych brzegach, z którego dna wyrasta brodawka). Inna z postaci (pachołek trzymający pochodnię, biorący udział w pojmaniu Chrystusa) ma na szyi tzw. włókniaka zwisającego, który wyglądem przypomina zwisający na szyi skórny worek. Inna postać, prawdopodobnie faryzeusz, ma objawy kiły wrodzonej. Podobne objawy

kiły prof. Walter zauważył też u jednego z uczonych, biorących udział w dyspucie przedstawionej na płaskorzeźbie „Chrystus wśród uczonych”. Objawy ciężkiej postaci trądziku różowatego (rozrost i zgrubienie skóry) prof. Walter zauważył u jednego z żołnierzy na płaskorzeźbie „Zmartwychwstanie Chrystusa”.

Okrycia dermatologiczne prof. Waltera przybliżyła prof. Artur Jurcyszyn. Wydana przez niego książka „Notre Dame de Cracovie. O medycynie i sztuce” zwraca uwagę nie tylko na dzieło Wita Stwosza, ale też na to, jak artyści w późniejszym okresie poprzez sztukę pokazywali chorobę i cierpienie. Lektura książki to też porcja nowoczesnej wiedzy medycznej, m.in. o tym, jak z diagnozowaniem i leczeniem wyrzeźbionych przez Wita Stwosza chorób (nowotworów skóry, kiły, trądziku różowatego, gruźlicy skóry, trądu, przewlekłej niewydolności żylniej) radzi sobie medycyna XXI wieku.

„Notre Dame de Cracovie. O medycynie i sztuce”, pod red. Artura Jurcyszyna. Autorzy: dr Magdalena Cisko, prof. Ryszard Gryglewski, prof. Grażyna Kamińska-Winciorek, dr n. med. Dominik Ludew, Liliana Sownik, prof. Franciszek Walter. ■