

Ochorenia

Naše tímy zodpovedné za jednotlivé terapeutické oblasti spolupracujú naprieč vedeckými disciplínami a organizáciami na podporu našej misie zlepšiť a predĺžiť životy ľudí.

Akútna myeloidná leukémia (AML)

Akútna myeloidná leukémia je zriedkavá agresívna rakovina krvi a kostnej drene. Dochádza pri nej k poruche dozrievania bielych krviniek, čo spôsobuje nahromadenie „blastov“, ktoré vytláčajú normálne krvné bunky.

Astma

Astma je bežné chronické zápalové ochorenie, ktoré je charakteristické zúžením dýchacích ciest. Pacienti s ťažkou astmou sú vystavení riziku závažných exacerbácií – kašeľ, tlak na hrudníku a dýchavičnosť.

Ateroskleróza

Ateroskleróza je hromadenie tuku v stenách tepien, ktoré zásobujú srdce. Nadbytočný LDL cholesterol, ktorý sa takto ukladá, je jednou z hlavných príčin infarktu myokardu.

Chronická myelocytová leukémia (CML)

Ide o zhubné ochorenie krvotvorných buniek, ktoré sa nachádzajú v kostnej dreni. Vedie k abnormálnemu rozmnoženiu bielych krviniek, ktoré však nie sú schopné adekvátne plniť svoju funkciu.

Chronická obštrukčná choroba pľúc

Ide o progresívne ochorenie pľúc charakterizované obmedzením toku vzduchu v pľúcach, ktoré narúša normálne dýchanie. Postihuje dlhodobých fajčiarov a postupne im znemožňuje dýchanie.

Chronická spontánna urtikária

Chronická spontánna urtikária, známa tiež ako žihľavka, je kožné ochorenie charakterizované vznikom červených, svrbivých pupencov a opuchmi. Opakovaný vznik pupencov sprevádza intenzívne svrbenie, opuch najčastejšie postihuje očné viečka a pery.

Dedičné dystrofie sietnice

Dedičné dystrofie sietnice patria medzi zriedkavé diagnózy, ktoré postihujú sietnicu oka a sú jednou z najčastejších príčin závažnej straty zraku u detí a mladých dospelých. Prejavujú sa zhoršením zrakovej ostrosti, poruchou vnímania farieb a zhoršenou priestorovou orientáciou.

Glaukóm

Glaukóm je skupina očných ochorení, ktoré vedú k progresívnemu poškodeniu zrakového nervu. Môže mať za následok postupnú a nezvratnú stratu zraku, prípadne slepotu. Prvým príznakom býva pomalá strata bočného

(alebo periférneho) videnia.

Imunologická reakcia štetu proti hostiteľovi

Imunologická reakcia štetu proti hostiteľovi je charakterizovaná zápalom v rôznych orgánoch. Je častým vedľajším účinkom alogénnej transplantácie kostnej drene alebo kmeňových buniek.

Karcinóm prsníka

Karcinóm prsníka je v súčasnosti najčastejšie sa vyskytujúcim zhubným nádorom u žien, pričom u mužov ide o extrémne vzácné ochorenie. Na Slovensku pribudne každý rok okolo 3 300 novodiagnostikovaných pacientok.

Melanóm

Melanóm patrí k najzhubnejším a najzákernejším nádorom pre svoju schopnosť rýchlej tvorby metastáz. Vyskytuje sa predovšetkým na koži, ale môže sa objaviť aj v oku alebo na slizniciach. Len tretina melanómov vzniká zo znamienka.

Migréna

Migréna je chronické neurologické ochorenie, ktoré sa prejavuje opakovanými záchvatmi intenzívnych bolestí hlavy, sprevádzanými zvracaním alebo precitlivosťou na svetlo a zvuky.

Myelofibróza

Myelofibróza je nádorové ochorenie kostnej drene. Je charakterizovaná tvorbou jazvovitého tkaniva v kostnej dreni, kedy kostná dreň nie je schopná produkovať dostatok krvných buniek.

Polycytémia vera

Polycytémia vera je nádorové ochorenie kostnej drene. Je charakterizovaná zvýšenou tvorbou hlavne červených krviniek, ktorých nadbytok spôsobuje zahustenie krvi a spomaľuje jej prúdenie. Zahustenie krvi môže spôsobiť tvorbu krvných zrazenín.

Primárna imunitná trombocytopénia (ITP)

Hlavnou charakteristikou primárnej imunitnej trombocytopénie je znížený počet trombocytov (krvných doštičiek). Imunitný systém vytvára protilátky proti vlastným trombocytom alebo ich organizmus nevytvára dostatok. Pacienti sú ohrození rizikom krvácania.

Psoriáza

Psoriáza je autoimunitné, chronické, zápalové ochorenie. Prejavuje sa na koži škvrnami ružovočervenej farby, na povrchu pokrytými suchými, striebnistými, olupujúcimi sa šupinami. Ochorenie nie je nákazlivé ani infekčné, ale výrazne obmedzuje kvalitu života.

Psoriatická artritída a ankylozujúca spondylitída

Ide o chronické zápalové ochorenia, ktoré postihujú primárne úpony šliach, kĺby rúk a nôh a chrbticu, ale môžu zasiahnuť aj ďalšie orgány. Prejavujú sa pretrvávajúcou bolesťou, stuhnutosťou kĺbov, a tým obmedzením ich

funkčnosti.

Sclerosis multiplex

Roztrúsená skleróza sa prejavuje množstvom príznakov, ako je napríklad slabosť, trpnutie končatín, dvojité videnie, závraty, nestabilita pri chôdzi, depresia, inkontinencia moču či zvýšená únava. Ide o najčastejšie neurologické ochorenie mladých ľudí, ktoré spôsobuje invaliditu.

Spinálna muskulárna atrofia (SMA)

Spinálna muskulárna atrofia je autozomálne recesívne dedičné ochorenie. Prejavuje sa rastúcou progresívnou slabosťou a atrofizáciou priečne pruhovaného svalstva. SMA je najčastejšou príčinou smrti u dojčiat zo všetkých genetických ochorení.

Srdcové zlyhávanie

Chronické srdcové zlyhávanie je dlhodobým ochorením, pri ktorom srdce slabne, až napokon nie je schopné čerpať krv a zásobovať tkanivá a orgány kyslíkom. Najčastejšie sa prejavuje zvýšenou dýchavicou, opuchom končatín, hlavne členkov a celkovou slabosťou a únavou.

Syndrómy periodických horúčok a Stillova choroba

Syndrómy periodických horúčok sú veľmi raritné autozápalové ochorenia. Prejavujú sa opakovanými horúčkami rôzneho trvania a frekvencie a sprevádza ich aj výsev na koži a bolesť brucha či svalov. Stillova choroba spôsobuje dlhé ataky horúčok, bolesti kĺbov a systémové ťažkosti.

Ťažká aplastická anémia (SAA)

Aplastická anémia je vzácne hematologické ochorenie charakterizované deštrukciou kostnej drene, kedy je krvotvorné tkanivo v kostnej dreni nahradené tukom. V dôsledku toho dochádza k nedostatočnej tvorbe všetkých krvných elementov krvi.

Vekom podmienená degenerácia makuly (VPDM)

Vlhká forma VPDM je najčastejšou príčinou straty zraku u ľudí nad 50 rokov. Dochádza pri nej k strate centrálného videnia a schopnosti čítať. Pri pokročilých formách môže nastať až praktická slepota.

Source URL: <https://www.novartis.com/sk-sk/pacienti-opatrovatelia/ochorenia>

List of links present in page

- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/pacienti-opatrovatelia/ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/innovative-medicines-na-slovensku/onkologicke-hematoonkologicke-ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/terapeuticke-oblasti/respiracne-ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/terapeuticke-oblasti/kardiologicke-ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/terapeuticke-oblasti/imunologicke-ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/news/genova-terapia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/terapeuticke-oblasti/oftalmologicke-ochorenia>
- <https://www.novartis.com/sk-sk/sk-sk/o-nas/terapeuticke-oblasti/neurologicke-ochorenia>