Kisa iminoterapi ye? Kansè ak sistèm iminitè a

Iminoterapi se yon kalite tretman kansè ki ede sistèm iminitè w konbat kansè. Nòmalman sistèm iminitè a detekte epi detwi selil ki pa nòmal, men selil kansè gen fason pou yo chape anba l. Iminoterapi ede sistèm iminitè a aji pi fò kont kansè. Gen plizyè kalite, tankou inibitè pwen kontwòl (checkpoint inhibitors) ak antikò monoklonal.

Paj sa a se pou nenpòt moun yo ofri iminoterapi oswa ki vle konprann li. Li esplike kijan li mache, kalite prensipal yo, kijan tretman an ye, ak ki efè segondè pou w veye.

Vèsyon senp lan

Iminoterapi se yon tretman kansè ki ede sistèm iminitè w konbat kansè. Sistèm iminitè a ede kò w konbat enfeksyon ak lòt maladi. Li fèt ak globil blan, ansanm ak ògàn ak tisi sistèm lenfatik la.

Iminoterapi se yon kalite terapi byolojik. Sa vle di yon tretman ki sèvi ak sibstans yo fè ak òganis vivan pou trete kansè.

Iminoterapi ede pwòp sistèm iminitè w aji kont kansè.

Kijan li mache kont kansè

Yon pati nan travay nòmal sistèm iminitè a se jwenn epi detwi selil ki pa nòmal. Li gen anpil chans li anpeche oswa limite kwasans anpil kansè. Pa egzanp, pafwa yo jwenn selil iminitè anndan ak bò kote timè yo. Yo rele selil sa yo lenfosit ki antre nan timè (TIL). Yo se yon siy ke sistèm iminitè a ap reyaji kont timè a.

Sistèm iminitè a ka anpeche oswa ralanti kwasans kansè. Men selil kansè gen fason pou yo evite yo detwi yo. Pa egzanp, selil kansè ka:

- gen chanjman jenetik ki fè sistèm iminitè a pa wè yo byen
- gen pwoteyin sou sifas yo ki etenn selil iminitè yo
- chanje selil nòmal ki bò kote timè a pou yo deranje fason sistèm iminitè a reyaji

Iminoterapi ede sistèm iminitè a aji pi byen kont kansè.

Kalite iminoterapi yo

Yo itilize plizyè kalite iminoterapi pou trete kansè:

- **Inibitè pwen kontwòl iminitè (immune checkpoint inhibitors)** se medikaman ki bloke pwen kontwòl iminitè yo. Pwen kontwòl yo se yon pati nòmal nan sistèm iminitè a. Yo

anpeche repons iminitè yo vin twò fò. Lè yo bloke yo, selil iminitè yo ka reyaji pi fò kont kansè.

- **Terapi transfè selil T** ranfòse kapasite natirèl selil T ou yo pou konbat kansè. Yo pran selil iminitè nan timè w. Yo chwazi oswa chanje sa ki pi aktif yo nan laboratwa, epi yo fè yo grandi an gwo kantite. Yo retounen nan kò w pa yon zegwi nan yon venn. Yo ka rele l terapi selil adoptif tou.
- **Antikò monoklonal** se pwoteyin sistèm iminitè yo fè nan laboratwa. Yo fèt pou kole sou sib espesifik sou selil kansè. Gen kèk ki make selil kansè yo pou sistèm iminitè a ka jwenn yo epi detwi yo pi byen.
- **Vaksen tretman** aji kont kansè lè yo ranfòse repons sistèm iminitè w kont selil kansè. Yo diferan de vaksen ki ede anpeche maladi.
- **Modilatè sistèm iminitè** ranfòse repons iminitè kò a kont kansè. Gen kèk ki afekte pati espesifik nan sistèm iminitè a. Lòt yo afekte l yon fason pi jeneral.

Ki kansè li trete

Yo apwouve medikaman iminoterapi pou trete anpil kalite kansè. Ou vle konnen si yo ka itilize iminoterapi pou yon kansè espesifik? Enstiti Nasyonal Kansè a bay rezime sou tretman kansè pou granmoun ak pou timoun.

Sa pou w atann

Kijan yo bay li. Yo ka bay iminoterapi nan yon venn (IV). Yo ka bay li an grenn oswa kapsil ou vale (pa bouch). Li ka yon krèm ou fwote sou po w (topik, yo ka itilize l pou kansè po ki trè bonè). Oswa li ka ale dirèkteman nan vesi a (entravezikal).

Ki kote w ale. Ou ka resevwa iminoterapi nan biwo yon doktè, yon klinik, oswa yon sèvis pasyan ekstèn nan yon lopital. Pasyan ekstèn vle di ou pa pase nwit lan lopital.

Konbyen fwa. Konbyen fwa ak pandan konbyen tan w ap resevwa iminoterapi depann de plizyè bagay. Kalite kansè w la ak jan li avanse. Kalite iminoterapi a. Ak jan kò w reyaji. Ou ka fè tretman chak jou, chak semèn, oswa chak mwa. Yo bay kèk kalite an sik — yon peryòd tretman ki swiv pa yon peryòd repo. Repo a bay kò w yon chans pou l refè epi reyaji.

Kijan w ap konnen si li mache. W ap wè doktè w souvan pou egzamen fizik, epi pou l mande w kijan w santi w. W ap fè tès medikal, tankou tès san ak diferan kalite eskanè. Tès sa yo mezire gwosè timè w epi chèche chanjman nan rezilta san w.

Efè segondè ak poukisa yo rive

Iminoterapi ka lakòz efè segondè. Anpil ladan yo rive paske yo te chofe sistèm iminitè a pou l aji kont kansè a. Lè sa a, li aji tou kont selil ak tisi an sante nan kò w.

Efè segondè ka rive lè sistèm iminitè ki ranfòse a afekte selil an sante tou.

Enflamasyon an ka parèt nan kote tankou trip (kolit), poumon (nemonit), fwa (epatit), pankreyas, misk kè a, ren, oswa glann òmòn tankou tiwoyid ak ipofiz. NCI di doktè yo pa ka konnen avèk sètitid kilè oswa si efè segondè ap rive ni kijan yo ap grav. Mande ekip ou a ki sentòm pou w rapòte ak nan ki ijans.

Pou yon paj pratik ki konsantre sou sentòm, gade efè segondè ki gen rapò ak sistèm iminitè a. Èske y ap pale de iminoterapi akòz yon rezilta tès? Lè sa a, PD-L1 TPS, PD-L1 CPS, MSI-H, ak TMB-high se tèm komen nan rapò ou ka poze kesyon sou yo.

Sa chèchè yo ap travay sou li

Esè klinik ap teste iminoterapi. Pou chèche youn, sèvi ak rechèch esè klinik NCI a oswa rele 1-800-4-CANCER.

Kilè pou w chèche èd pi vit

- **Rele 911 oswa ale nan yon sal ijans si** ou pa ka pran souf ou pandan w chita san bouje, oswa pwatrin ou fè w mal. Konfizyon, tonbe endispoze, oswa yon feblès grav toudenkou bezwen swen ijans tou, paske sa ka siy yon reyaksyon grav. Pa kondui machin poukont ou pou ale la.
- **Anvan tout bagay, swiv plan pwòp ekip ou a.** Yo ka ba w yon lòt nimewo pou w rele oswa lòt etap.
- **Rele ekip swen ou a touswit, lajounen kou lannwit, si** ou wè san nan poupou w oswa poupou w nwa. Rele touswit tou pou yon dyare ki nouvo oswa ki vin pi mal, larim nan poupou w, yon tous ki nouvo oswa ki vin pi mal, yon nouvo difikilte pou respire, je oswa po ki jòn, swaf ki pa nòmal ak pipi pi plis pase dabitid, oswa yon nouvo pèt sansasyon, pikotman, oswa feblès. Pa tann demen oswa pwochen vizit ou. Si ou pa ka jwenn pèsonn, ale nan yon sal ijans.
- **Rele ekip swen ou a byento, menm jou a, si** yon gratèl gaye oswa li grate w anpil, oswa ou santi w frèt, san fòs, ak bouke yon fason ki pa nòmal. Sa ka siy bonè glann ki anflame, e yo pi fasil pou trete bonè.

Sous: Enstiti Nasyonal Kansè: efè segondè iminoterapi (cancer.gov/about-cancer/treatment/types/immunotherapy/side-effects).

Baze sou yon sous ki serye

Sa a se yon tradiksyon an lang senp pou yon kontni edikatif ki baze sou National Cancer Institute. Tanpri li sous orijinal la pou enfòmasyon konplè epi ajou. Se sèlman pou edikasyon — se pa konsèy medikal. Toujou pale ak pwòp ekip swen sante ou.

National Cancer Institute: cancer.gov/about-cancer/treatment/types/immunotherapy

Mizajou: 2026-08-11

Ou gen dwa jwenn yon entèprèt gratis. Nan Etazini, lopital ak klinik ki resevwa lajan federal dwe ba ou yon entèprèt kalifye san ou pa peye anyen. Ou ka mande youn nan resepsyon an, oswa anvan randevou ou. Ou pa oblije mennen yon manm fanmi oswa yon timoun pou tradui pou ou.

Sou entènèt: cancerexplained.org/languages/ht/immunotherapy

Tradui soti nan atik an anglè ki sou cancerexplained.org. Se vèsyon anglè a ki verifye ak sous la.

Educational information only, not medical advice. An AI-assisted editorial system helped prepare this page. No named medical reviewer has reviewed it unless one is listed.

Ou ka enprime, kopye epi pataje l gratis san chanje anyen. Ou pa bezwen pèmisyon. Tanpri pa chanje kontni medikal la. Sous: cancerexplained.org. Enfòmasyon edikatif, se pa konsèy medikal.