

Kankor Widget ابزار کانکور

جدیدترین تکنالوژی آموزشی در سطح کشور

ادوارد جینر و واکسین کمپوت (آبله های خرد)





فهرست مطالب

- 1 ادوارد جینر و واکسین کمپوت (آبله های خرد)
- 2 مأخذ

ادوارد جینر و واکسین کمپوت

آبله های خرد

اهدا کننده: ایزار کانکور

منبع: کتابخانه درخت دانش

جواز / دارنده حق چاپ:

ادوارد جینر و واکسین کمپوت (آبله های خرد)



کمپوت (آبله های خرد) یک باکتریای ناسازگار و اغلب ویروس مرگبار می باشد. صدها و هزاران نفر از قرن ها بدین سو توسط کمپوت (آبله های خرد) از بین رفته اند. توسط راه اندازی کمپین بی سابقه جهانی ایمن سازی تا سال 1980 خوش بختانه اتفاقات طبیعی کمپوت (آبله های خرد) در سراسر جهان از بین رفته است.

اولین واکسین موفق کمپوت (آبله های خرد) توسط ادوارد جینر در سال 1796 کشف گردید. جینر در سال 1749 در انگلستان متولد شد. او از سنین نوجوانی به طبابت علاقه مندی داشت و یک داکتر بامهارت و مشهور به بار آمد. در زمان حیات کمپوت، (آبله های خرد) یکی از امراض جدی و عام بود و هر کسی که دچار آن می گردید، از بین می رفت.

جینر شیردوشانی را مشاهده کرد که آبله گاوی گرفته بودند. او متوجه شد که کمپوت (آبله های خرد) در وجود آن ها ظهور نمی کرد. او این نظریه را پذیرفت که آبله گاوی مردم را در مقابل دانه های خرد ایمنی می اورد.



آبله گاوی

جینر تصمیم گرفت تا بالای شخصی که آبله گاوی گرفته بود، یک سلسله تحقیقات انجام دهد. او قدری از آب آبله دست شیردوش را با استفاده از تیغه چاقویش گرفته و بعداً آن را ذریعه تیغه چاقویش در پوست پسر داخل نموده و آن را عفونی ساخت. پسر از آبله گاوی کمی تب نمود، ولی به کدام مشکل جدی مواجه نشد.

بعد از آن، جینر بدن پسر را توسط کمپوت (آبله های خرد) مثل دفعه قبل عفونی ساخت، ولی در بدن پسر کمپوت (آبله های خرد) توسعه نیافت. جینر کشف نمود که بدن این پسر در مقابل این مرض مقاومت پیدا نموده است. او در مقابل کمپوت (آبله های خرد) با عفونی نمودن کمی از آبله کمتر خطرناک تر آبله گاوی مصون شده است. جینر این روش را واکسیناسیون نامید. واکسین کمپوت (آبله های خرد) اولین واکسین در جهان است.

این کار جینر راه را برای توسعه بسیار زیاد واکسین هایی که سبب حفاظت ما از اختلالات و بیماری های مرگبار می گردد، باز کرد.

فعالیت

با استفاده از مراحل روش علمی تحقیقات ایدوارد جینر که سبب کشف واکسین کمپوت (آبله های خرد) گردیده بود را طرح ریزی نمایید.

مأخذ:

این ممد درسی با همکاری کتابخانه درخت دانش به شما اهداء گردیده است.

www.ddl.af



Darakht-e Danesh Information



@AfghanOERs

