

Autorizzata la vendita negli Usa della sigaretta “che non brucia”

RICERCA

La Food and Drug Administration ha autorizzato la commercializzazione del “Sistema di riscaldamento del tabacco” IQOS prodotto da Philip Morris Products SA, un dispositivo elettronico che riscalda stick di tabacco avvolti nella carta generando un aerosol contenente nicotina. La FDA ha posto severe restrizioni di marketing sui prodotti con l’obiettivo di prevenire l’accesso e l’esposizione dei giovani. Ma in seguito a un rigoroso processo di verifica basato su evidenze scientifiche, l’Agenzia ha stabilito che autorizzare tali prodotti per il mercato statunitense è adeguato per la protezione della

salute pubblica perché, tra le diverse considerazioni-chiave, questi prodotti producono un quantitativo minore o livelli più bassi di alcune sostanze tossiche rispetto alle sigarette combuste.

I prodotti autorizzati per la vendita comprendono il dispositivo IQOS, “Marlboro Heatsticks”, “Marlboro Smooth Menthol Heatsticks” e “Marlboro Fresh Menthol Heatsticks”. Tale decisione consente la ven-

dita di questi prodotti negli Stati Uniti, ma non implica che questi prodotti siano sicuri o “approvati dalla FDA”. Tutti i prodotti del tabacco sono potenzialmente dannosi e creano dipendenza, e coloro che non usano i prodotti del tabacco dovrebbero continuare a non farlo. «Garantire che i nuovi prodotti del tabacco siano sottoposti a una solida valutazione pre-mercato da parte della FDA è una parte fondamentale della nostra missione volta a proteggere la società, in particolare i giovani, e ridurre le malattie e le morti legate al tabacco. L’autorizzazione dei nuovi prodotti del tabacco non significa che siano sicuri, ma il processo di verifica assicura che la commercializzazione di tali prodotti sia adeguata per la protezione della salute pubblica, tenendo conto dei rischi e dei benefici per la popolazione nel suo complesso. Ciò comprende il modo in cui questi prodotti possono influire sul consumo di nicotina e del tabacco da parte dei giovani e il potenziale di questi prodotti di spostare completamente i fumatori adulti dall’uso di sigarette combustibili», ha detto Mitch Zeller, direttore del Centro per i prodotti del tabacco della FDA.

La FDA ha rilevato che il fu-

mo prodotto dal sistema di riscaldamento del tabacco IQOS contiene meno sostanze chimiche tossiche rispetto al fumo di sigaretta, e molte delle tossine identificate sono presenti a livelli inferiori rispetto al fumo di sigaretta. Ad esempio, l’esposizione al monossido di carbonio dall’aerosol di IQOS è paragonabile all’esposizione ambientale, e i livelli di acroleina e formaldeide sono inferiori rispettivamente tra l’89% e il 95% e tra il 66% e il 91% rispetto alle sigarette combustibili. Inoltre, i livelli di nicotina forniti da IQOS sono vicini a quelli delle sigarette combuste, un fattore che suggerisce la probabilità che gli utilizzatori di IQOS possano essere in grado di passare completamente dalle sigarette combustibili a un uso esclusivo di IQOS.

Per il prof. **Umberto Tirelli**, oncologo dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano, «Questo è un dato molto importante perché risponde alla logica del principio di riduzione del danno. Nostro dovere di oncologi continua ad essere quello di far smettere o non iniziare a fumare, ma qualora non si riuscisse o non si volesse smettere bisogna dire che esistono alternative come IQOS, in linea con quanto detto dalla FDA».

