**Modyuli ya 8: Ukinzani wa Dawa za Kudhibiti Virusi (ART) na Aina ya Pili ya Dawa Mbadala**

|  |
| --- |
| https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/1303-200.png **Muda: Saa 1, dakika 20****Malengo ya Kipindi**Ifikapo mwisho wa kipindi hiki, washiriki watakuwa wanaweza:* Kuelewa ni lini wanafaa kubadili na kuanza kutumia aina ya pili ya dawa (matibabu mbadala)
* Kufahamu aina za dawa mbadala kwa watu wazima (wakiwemo wanawake wajawazito na wanaonyonyesha), vijana na watoto
* Kufafanua mabadiliko ya virusi yanayotokea kwa wingi yanayosababisha ukinzani wa dawa na jinsi yanavyoweza kuathiri uchaguzi wa dawa mbadala
* Kufahamu sifa za dawa mbadala za aina ya pili ambazo hutumiwa sana

**Mukhtasari wa Kipindi*** https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/16392-200.pngUsimamizi wa Kutofaulu kwa Matibabu
* Aina ya Pili ya Dawa Mbadala
* Sifa za Dawa za Kudhibiti Virusi (ARV)
* Mabadiliko ya Virusi Yanayotokea kwa Wingi na Yanayosababisha Ukinzani wa Dawa
* Aina ya Tatu ya Dawa Mbadala

**Vifaa Vinavyohitajika*** Slaidi
 |
| Mhadhara wa dakika 55https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/128330-200.png | Mkufunzi:* Atapitia usimamizi wa kutofaulu kwa matibabu, lini mgonjwa anafaa kuanza kutumia aina ya pili ya dawa mbadala.
* Atafafanua dawa zinazopendelewa na zinazotumika kama aina ya pili ya dawa mbadala na watu wazima na vijana, wanawake wajawazito au wanaonyonyesha, na watoto.
* Atajadili sifa za dawa tofauti za kudhibiti virusi (ARV) ili kuelewa jinsi mapendekezo ya aina ya pili ya dawa mbadala yaliafikiwa.
* Atapitia dawa za kudhibiti virusi (ARV) zinazotumiwa kama aina ya kwanza na aina ya pili ya dawa mbadala.
* Atajadili mabadiliko ya virusi yanayotokea kwa wingi na yanayosababisha ukinzani wa dawa na athari yake kwa uchaguzi wa aina ya dawa, ikiwemo:
	+ M184V
	+ Y181C na K103N
	+ K65R
	+ TAMs
* Atajadili dawa tofauti zinazozuia protini na vimeng’enya vinavyosababisha ongezeko la virusi vya ukimwi.
* Atapitia dawa zinazopatikana katika nchi yako.

Pumzika kidogo ili kutoa nafasi ya kuuliza maswali. |
| Mhadhara wa dakika 5https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/128330-200.png | * Mkufunzi atatoa mukhtasari wa mambo makuu:
	+ Epuka kubadili mapema au kuchelewa kubadili dawa unazotumia za kudhibiti virusi (ART)
	+ Unapobadili dawa kwa sababu zimefeli, epuka kubadili dawa za aina moja tu
	+ Uchaguzi wa aina ya 2 na ya 3 ya dawa mbadala lazima izingatie mabadiliko ya virusi yanayotokea kwa wingi na yanayoleta ukinzani wa dawa ulizokuwa ukitumia za aina ya kwanza.
 |
| Shughuli ya dakika 20https://d30y9cdsu7xlg0.cloudfront.net/png/33918-200.png | Mkufunzi ataendeleza majadala ya mfano wa pili. (Tazama slaidi na nukuu za mzungumzaji ili kupata maagizo). |

**Mbinu**



* Mhadhara
* Mjadala wa Mfano

**Matayarisho ya Mapema ya Wakufunzi**

****

* Mkufunzi anapaswa kusasisha **slaidi za 8, 10, 27, na 28** kwa kujaza aina ya pili na ya tatu ya dawa mbadala zinazopatikana katika nchi yao.