

## COMUNICARE DIRECTĂ CĂTRE PROFESIONIȘTII DIN DOMENIUL SĂNĂTĂȚII

Mai 2020

### Utilizarea hidroxiclorochinei (Plaquenil) în contextul COVID-19 – Risc de prelungire a intervalului QT și de interacțiuni medicamentoase

Stimate profesionist din domeniul sănătății,

De comun acord cu Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale din Moldova (AMDM), compania Sanofi dorește să vă comunice următoarele informații importante referitoare la hidroxiclorochină:

#### *Rezumat*

- **Hidroxiclorochina nu are autorizație de punere pe piață pentru tratamentul COVID-19 în nicio țară din lume. În contextul COVID-19, hidroxiclorochina trebuie utilizată numai în cadrul unor studii clinice sau în conformitate cu protocolul aprobat la nivel național. Prin urmare, orice prescripție medicală a hidroxiclorochinei în tratarea pacienților infectați cu virusul SARS-COV2 este în afara indicațiilor autorizate (utilizare *off-label*).**
- **Este cunoscut faptul că hidroxiclorochina determină prelungirea intervalului QT și aritmii consecutive, inclusiv torsada vârfurilor, la pacienții cu factori de risc specifici. Magnitudinea prelungirii intervalului QT poate crește, de asemenea, în același timp cu creșterea concentrației de hidroxiclorochină. Acest risc cardiac poate fi potențat de asocierea hidroxiclorochinei cu alte medicamente despre care se știe că prelungesc intervalul QT, cum este azitromicina.**
- **Recent, la nivel global, a crescut semnificativ numărul raportărilor de cazuri grave și care pun viața în pericol referitoare la prelungirea intervalului QT, torsada vârfurilor, sincopă, stop cardiac și moarte subită asociată temporal cu utilizarea concomitentă a hidroxiclorochinei cu alte medicamente despre care se știe că prelungesc intervalul QT, cum este azitromicina.**
- **Profesioniștii din domeniul sănătății sunt sfătuiți să monitorizeze îndeaproape pacienții cu COVID-19 cărora li se administrează hidroxiclorochină. În mod special, se recomandă monitorizarea EKG, în**

**spital, la pacienții cu factori de risc specifici (de exemplu, administrarea concomitentă a hidroxiclorochinei cu alte medicamente despre care se știe că prelungesc intervalul QT, cum sunt unele medicamente antiinfecțioase, inclusiv azitromicina).**

- **Hidroxiclorochina nu trebuie utilizată fără prescripție medicală și fără supravegherea unui medic.**

### ***Informații suplimentare referitoare la problema de siguranță***

Până în prezent, nu există suficiente dovezi clinice pentru a trage concluzii cu privire la eficacitatea clinică și siguranța hidroxiclorochinei în tratamentul COVID-19, indiferent dacă este utilizată în monoterapie sau în asocieră cu oricare alte medicamente, cum este azitromicina. În momentul de față, sunt în curs de desfășurare studii clinice controlate, randomizate, de amploare, în care se analizează beneficiile și riscurile medicamentelor care conțin hidroxiclorochină la pacienții cu COVID-19.

Hidroxiclorochina are un timp de înjumătățire terminal lung, care variază între 30 și 60 de zile.

Este cunoscut faptul că hidroxiclorochina prelungeste intervalul QT la unii pacienți, în funcție de doză. Medicilor implicați în tratamentul pacienților cu COVID-19 li se recomandă să aibă în vedere antecedentele de tulburări cardiace ale pacienților, care pot accentua susceptibilitatea acestora la apariția problemelor de ritm cardiac. Acest risc cardiac este multifactorial și este potențat de asocierea hidroxiclorochinei cu alte medicamente despre care se știe că prelungesc intervalul QT, de exemplu antiaritmice clasele IA și III, antidepressive triciclice, antipsihotice, unele antiinfecțioase (cum este azitromicina), precum și de condițiile subiacente ale pacientului:

- boală cardiacă, insuficiență cardiacă, infarct miocardic,
- bradicardie (< 50 bătăi per minut),
- antecedente de disritmie ventriculară,
- hipocalcemie necorectată, hipokaliemie și/sau hipomagneziemie.

Se recomandă prudență la pacienții cu afecțiuni hepatice sau renale, la care poate fi necesară o reducere a dozei de hidroxiclorochină.

În ultimele două săptămâni, în contextul tratamentului COVID-19, au fost raportate la nivel global, către Sanofi Global Pharmacovigilance, un număr semnificativ de cazuri grave și care au pus viața în pericol, de prelungire a intervalului QT, torsada vârfurilor, sincopă, stop cardiac și chiar moarte subită. În majoritatea cazurilor, hidroxiclorochina a fost administrată concomitent cu un medicament despre care se cunoaște că induce prelungirea intervalului QT (de exemplu azitromicină). Majoritatea pacienților s-au recuperat după întreruperea tratamentului cu hidroxiclorochină.

Având în vedere gravitatea acestor cazuri, utilizarea *off-label* a hidroxiclorochinei în

tratamentul COVID-19 trebuie evaluată cu atenție de către medicii implicați în tratarea acestor pacienți, iar utilizarea acesteia în asociere cu orice medicament care prelungește QT trebuie supravegheată de către un medic, în spital.

Monitorizarea atentă a pacienților trebuie să fie efectuată și să includă cel puțin următoarele:

- Utilizați cea mai mică doză posibilă de hidroxiclorochină
- Efectuați monitorizarea cardiacă de la începutul și în timpul tratamentului
- Monitorizați regulat potasiul și magneziul seric
- Luați în considerare întreruperea tratamentului cu hidroxiclorochină, în situația în care QTc crește peste 60 milisecunde sau QTc absolut crește peste 500 milisecunde.

Pentru informarea dumneavoastră, actualizarea Informațiilor despre produs cu date suplimentare privind interacțiunile potențiale ale hidroxiclorochinei cu inhibitori puternici și moderați ai CYP3A4 și CYP2C8 și cu inductori puternici ai CYP2C8 și CYP3A4 și asupra efectului potențial inhibitor asupra substraturilor glicoproteinei P, atunci când sunt acestea sunt administrate concomitent, sunt în prezent în curs de revizuire. Vă rugăm să consultați periodic website-ul Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale <http://nomenclator.amdm.gov.md/> pentru ultima versiune aprobată a Rezumatului caracteristicilor produsului și a Prospectului cu informații pentru pacient.

#### **Apel de raportare a reacțiilor adverse**

Este important să raportați apariția oricăror reacții adverse suspectate, asociate cu utilizarea hidroxiclorochinei în indicațiile autorizate și în afara indicațiilor autorizate (utilizare *off-label*), către Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale, în conformitate cu sistemul național de raportare spontană, utilizând formularele de raportare disponibile pe pagina web a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale ([www.amdm.gov.md](http://www.amdm.gov.md)), la secțiunea Farmacovigilența /Raportarea reacțiilor adverse.

#### **Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale**

Str. Korolenco nr. 2/1,

Chișinău, MD-2028,

Republica Moldova,

Fax: +373 22-88-43-55

E-mail: [farmacovigilenta@amdm.gov.md](mailto:farmacovigilenta@amdm.gov.md)

<https://amdm.gov.md/ro/farmacovigilenta>

[www.amdm.gov.md](http://www.amdm.gov.md)

Totodată, reacțiile adverse suspectate asociate cu utilizarea hidroxiclorochinei în indicațiile autorizate și în afara indicațiilor autorizate (utilizare *off-label*) se pot raporta și către deținătorul certificatului de înregistrare, la următoarele date de contact:

**Sanofi Romania SRL**

Str. Gara Herăstrău, nr. 4, Clădirea B, etajele 8-9

Sector 2, București

România

Tel: +40 (0) 21 317 31 36

Fax: +40 (0) 21 317 31 34

e-mail: [pv.ro@sanofi.com](mailto:pv.ro@sanofi.com)

**Apel la raportarea de către profesioniștii din domeniul medical a utilizării hidroxyclorochinei în afara indicațiilor autorizate (off label) FĂRĂ apariția unei reacții adverse**

Profesioniștii sunt rugați să raporteze utilizarea în afara indicațiilor autorizate (*off label*) fără o reacție adversă asociată către Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale prin intermediul sistemului național de raportare disponibil pe site-ul oficial al Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale la următoarea adresă web: [www.amdm.gov.md](http://www.amdm.gov.md) sau e-mail: [farmacovigilenta@amdm.gov.md](mailto:farmacovigilenta@amdm.gov.md) și către deținătorul certificatului de înregistrare, la următoarele date de contact:

**Sanofi Romania SRL**

Str. Gara Herăstrău, nr. 4, Clădirea B, etajele 8-9

Sector 2, București

România

Tel: +40 (0) 21 317 31 36

Fax: +40 (0) 21 317 31 34

e-mail: [pv.ro@sanofi.com](mailto:pv.ro@sanofi.com)

***Coordonatele de contact ale Deținătorului certificatului de înregistrare***

Pentru întrebări sau informații suplimentare referitoare la utilizarea medicamentului Plaquenil, vă rugăm să contactați Departamentul medical:

**Sanofi Romania SRL**

Str. Gara Herăstrău, nr. 4, Clădirea B, etajele 8-9

Sector 2, București

România

Tel: +40 (0) 21 317 31 36

Fax: +40 (0) 21 317 31 34

e-mail: [pv.ro@sanofi.com](mailto:pv.ro@sanofi.com)