

Study: "Understanding Antibiotic use of humans and animals in Bangladesh"

গবেষণা: বাংলাদেশে মানুষ এবং পশুর জন্য এন্টিবায়োটিক ব্যবহার বিষয়ে ধারণা গ্রহণ

Interview Guide: Social Life of Medicines (SLM)

সাক্ষাৎকার গাইড: ঔষধের সামাজিক জীবন (এসএলএম)

Interview Guide for qualified pharmacist (Dispensers and prescribers) and Health workers : প্রশিক্ষিত ফার্মাসিস্ট এবং স্বাস্থ্যকর্মীর ইন্টারভিউ গাইড (ব্যবস্থাপত্র প্রদানকারী/প্রেক্ষাপট)

Type of provider(Aademic Qualification) স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারীর ধরন (তার শিক্ষাগত যোগ্যতার ধরন)
Interview ID: (সাক্ষাৎকারের আইডি)

Background information:

1. Description of type of health provider/seller (Human/animal etc) (সেবাদানকারীর/বিক্রয়কারীর ধরন(মানুষ/পশু))
2. How long have you been practicing as a dispenser/seller of antibiotics? এন্টিবায়োটিক , আপনি কত দিন ধরে এই পেশায় আছেন?
3. How did you train to become a dispenser/seller of antibiotics?এন্টিবায়োটিক বিক্রির/দেয়ার জন্যে, আপনি কিভাবে প্রশিক্ষণ নিয়েছেন?
4. Did you ever take any pharmacy exams?আপনি কি ঔষধবিষয়ক কোন ধরনের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করেছিলেন? করলে, সেটা কি ধরনের পরীক্ষা ছিল? সে সম্পর্কে বিস্তারিত বলুন।
5. How many years of school did you complete? (Primary/Secondary/University)আপনার পড়াশুনা/শিক্ষাগতযোগ্যতা সম্পর্কে বলুন? (প্রাইমারি/মাধ্যমিক/বিশ্ববিদ্যালয়)
6. Do you have a license for your shop? আপনার দোকানের কি কোন লাইসেন্স আছে?
8. Are you an owner of this shop or working for someone? আপনি কি এই দোকানের মালিক বা অন্য কারো দোকানে কাজ করছেন।

Antibiotic use related issues: এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

1. Could you please tell us the nature of your work and your drug shop? আপনি কি আপনার নিয়ে এবং আপনার কাজের ধরন নিয়ে একটু বলবেন?
2. What types of medicine do you have in your drug shop? আপনার দোকানে কি কি ধরনের ঔষধ আছে?
3. What is your experience of prescribing antibiotics? ব্যবস্থাপত্র/প্রেক্ষিপশনে এন্টিবায়োটিক লিখার ক্ষেত্রে, আপনার কি অভিজ্ঞতা হয়েছে, বলুন?
4. Do you see an increase or decrease in antibiotic use over the years? Please tell us details about your views সময়ের সাথে সাথে আপনি কি এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার বৃদ্ধি বা হ্রাস পাচ্ছে বলে মনে করেন? দয়া করে আপনার মতামত বিস্তারিত বলুন।
5. What types of antibiotics are most commonly prescribed? And why? কোন ধরনের এন্টিবায়োটিক সচরাচর বেশি লিখে থাকেন এবং কেন?
6. What are the issues/challenges/concerns about prescribing/selling of antibiotics? প্রেক্ষিপশনেএন্টিবায়োটিক লেখা বা বিক্রির ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমস্যা/চ্যালেঞ্জ/উদ্বেগ কাজ করে বলে আপনি মনে করেন?

7. What information do you give to customers when you prescribe antibiotics? Follow up: 'How do you decide what information to give to each customer (e.g. does it differ for children, adults, older adults, wealthier/educated or less educated), what is the most important information?'
8. আপনি গ্রাহক/সেবাগ্রহীতাদেরকে এন্টিবায়োটিক কত মাত্রায়/ডোজ, কতদিন খেতে হবে এবং পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে এবং রেজিস্ট্রেশন সম্পর্কে ব্যাখ্যা করে থাকেন বা কোনো নির্দেশনা প্রদান করে থাকেন? দয়া করে বিস্তারিত বলুন।
9. Which group of antibiotics are prescribed most, first line/generation, second line/generation or third line/generation choice of antibiotics? আপনি কোন কোন গ্রুপের এন্টিবায়োটিক বেশি প্রেসক্রাইব করে থাকেন, প্রথম প্রজন্ম, দ্বিতীয় প্রজন্ম না তৃতীয় প্রজন্মের এন্টিবায়োটিক?
10. How do you decide whether to prescribe antibiotic for a particular patient? কোন নির্দিষ্ট রোগীকে এন্টিবায়োটিক দেওয়া হবে কি; হবে না, সে সিদ্ধান্ত আপনি কিভাবে নিয়ে থাকেন?
11. Do you think the price of antibiotic is affordable in general? Do the consumers get the benefits as per their expenditure? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকের দাম/বাজার মূল্য সাধারণ জনগণের ক্রয় ক্ষমতার মধ্যে? ভোক্তা/সেবাগ্রহীতার, যে পরিমাণ ব্যয় করেন; সেই পরিমাণ সেবা/সুবিধা কি পেয়ে থাকেন?
12. How do people usually use antibiotics (do they usually complete the full course of antibiotic tablets/medicine. Do they buy full course)? লোকজন সাধারণত কিভাবে এন্টিবায়োটিক গ্রহণ করে থাকেন (তারা কি এন্টিবায়োটিক ট্যাবলেট/ঔষধের পুরো কোর্স সম্পূর্ণ করেন? তারা তি পুরো ডোজ কিনে থাকেন?)
13. Do you prioritize prescriptions for antibiotic over other types of drugs and how? আপনি কি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনে অন্য ঔষধের চেয়ে এন্টিবায়োটিককে বেশি প্রাধান্য দিয়ে থাকেন? দিলে, কিভাবে দেন?
14. How antibiotics are different compared to other medicines? অন্য ঔষধের সাথে এন্টিবায়োটিকের পার্থক্য কি?
15. Do people ever ask for antibiotics without a prescription? If so, what do you do? লোকে কি প্রেসক্রিপশন ছাড়া এন্টিবায়োটিক চেয়ে থাকে? সেক্ষেত্রে আপনি কি করেন?

Risks related issues: ঝুঁকি সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

16. What do you think; are antibiotics effective? In what ways? What for? And which one (s) are the most effective? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকগুলো রোগ প্রতিরোধ করার ক্ষেত্রে কার্যকরী ভূমিকা পালন করে? কি কি উপায়ে-এটি কাজ করে? কোন কোন রোগের ক্ষেত্রে এটি কাজ করে? এদের মধ্যে কোন গ্রুপের ঔষধটি ভালভাবে কাজ করে বলে আপনি মনে করেন?
17. Do you think antibiotics have any side effects? What are those? How to handle the side effects? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকের কোন পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া আছে? কি ধরনের পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া রয়েছে? কিভাবে পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াসমূহ মোকাবেলা করা যায়?
18. What do you understand by antibiotic resistance? Could you explain it to me please? এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স বলতে কি বুঝায়? দয়া করে, আমাকে এই সম্পর্কে বলবেন কি?
19. What causes the antibiotic resistance? What can be done to prevent it? কি কারণে এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স হয় বলে মনে করেন? এটা বন্ধ করার জন্যে আমরা কি করতে পারি?
20. What are the challenges of antibiotic adherence and compliance (maintaining doses)? সঠিক নিয়ম-নির্দেশনা অনুযায়ী এন্টিবায়োটিক সেবনের চ্যালেঞ্জসমূহ কি কি- ব্যাখ্যা করুন?

Policy related issues: নীতিমালা সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

21. Do you sell antibiotics without prescription? আপনি কি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশন ছাড়া এন্টিবায়োটিক বিক্রি করেন?
22. Are you aware of any regulatory body to monitor the use of medicines in general and antibiotics in particular? Are you aware of any government policy in relation to use of

antibiotics? সাধারণ ঔষধের বা বিশেষ করে এন্টিবায়োটিক ব্যবহার পর্যবেক্ষণ করে এমন কোন পর্যবেক্ষক বা নিয়ন্ত্রনকারী সংস্থা সম্পর্কে আপনি জানেন কি? এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের সাথে সম্পর্কিত এমন কোন সরকারি নীতিমালা সম্পর্কে আপনি জানেন কি?

23. Do you see any need to have a policy and an ethical code of conduct in place for selling antibiotics? Why do you think so? আপনার কি মনে হয়, এন্টিবায়োটিক বিক্রির জন্য একটি নীতিমালা বা নৈতিক আচরণ-বিধির প্রয়োজন আছে? কেন?

Do you think some practitioners unnecessarily prescribe antibiotics? Why do you think so? আপনি কি মনে করেন, কিছু সেবাদানকারী আছেন; যারা অযৌক্তিকভাবে এন্টিবায়োটিক প্রেসক্রিপশন করে থাকেন? কেন আপনার সেটা মনে হয়?

24. Do you think that antibiotics may be prescribed for the financial benefit of the provider rather than the interest of the patients? Please tell us details about your views. আপনি কি মনে হয়, রোগীর লাভের চেয়ে সরবরাহকারীর আর্থিক লাভের জন্যই প্রেসক্রিপশনে এন্টিবায়োটিক লেখা হতে পারে? দয়া করে আপনার মতামত ব্যাখ্যা করুন।

25. Are you aware of consumers' rights? What is that exactly? আপনি কি ভোক্তার অধিকার সম্পর্কে জানেন? সে ব্যাপারটা আসলে ঠিক কি?

26. Are there any measures that should be taken for appropriate antibiotic prescription? Why? What measures could be effective? Why? একটি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনে যাতে, এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের যথাযথ পরামর্শ লিখা হয়; তারজন্যে কি ধরনের ব্যবস্থা নেওয়া উচিত বলে আপনি মনে করেন? কেন? কি ধরনের ব্যবস্থা কার্যকর হতে পারে? কেন?

27. Do you think drug companies can influence patient's use of antibiotics? How? আপনি কি মনে করেন ড্রাগ/ঔষধ কোম্পানিগুলো রোগীদের এন্টিবায়োটিক ব্যবহারে প্রভাবিত করতে পারে? কিভাবে?

28. In most cases, where do people prefer to get their antibiotics from - formal government sector/formal private sector or going to informal sector (e.g. medicine shops)? Please elaborate why do people get medicines/antibiotics from this specific source.....? লোকজন এন্টিবায়োটিক নেওয়ার জন্য কোথায় যেতে বেশি পছন্দ করে- আনুষ্ঠানিক সরকারি প্রতিষ্ঠানে/আনুষ্ঠানিক বেসরকারি প্রতিষ্ঠানে অথবা অনানুষ্ঠানিক প্রতিষ্ঠানে (যেমন-ঔষধের দোকান)? দয়া করে বিস্তারিত বলুন, কেন লোকজন ঔষধ/এন্টিবায়োটিক এই নির্দিষ্ট স্থান থেকে নেয়?

29. Do you sell/prescribe antibiotics for domestic animals as well? (All above issues will be discussed regarding use of antibiotics for animals as well). আপনি কি গৃহপালিত পশুর জন্য এন্টিবায়োটিক বিক্রি বা ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন? (উপরের সকল বিষয়সমূহ গৃহপালিত প্রাণীর এন্টিবায়োটিকের ব্যবহারের ক্ষেত্রে পুনরায় আলোচনা করতে হবে)।।

Interview Guide for non-qualified pharmacist (dispensers and prescribers)

(প্রশিক্ষণবিহীন/ডিগ্রীবিহীন ফার্মাসিষ্ট (বিক্রেতা বা প্রেসক্রিপশন প্রদানকারীর সাক্ষাৎকারের প্রশ্নমালা)

Background information:

1. Description of type of health provider/ seller (human/animal etc) সেবাদানকারীর/বিক্রেতার ধরন(মানুষ/পশু ইত্যাদি)
2. How long have you been practicing as a dispenser/seller of antibiotics? এন্টিবায়োটিক , আপনি কত দিন ধরে এই পেশায় আছেন?
3. How did you train to become a dispenser/seller of antibiotics? এন্টিবায়োটিক বিক্রির জন্যে, আপনি কিভাবে প্রশিক্ষণ নিয়েছেন?
4. Did you ever take any pharmacy exams? আপনি কি ঔষধবিষয়ক কোন ধরনের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করেছিলেন? করলে, সেটা কি ধরনের পরীক্ষা ছিল? সে সম্পর্কে বিস্তারিত বলুন।
5. How many years of school did you complete? (Primary/Secondary/University) আপনার পড়াশুনা/শিক্ষাগতযোগ্যতা সম্পর্কে বলুন? (প্রাইমারি/মাধ্যমিক/বিশ্ববিদ্যালয়)
6. Do you have a license for your shop? আপনার দোকানের কি কোন লাইসেন্স আছে?
7. Are you an owner of this shop or working for someone? আপনি কি এই দোকানের মালিক বা অন্য কারো দোকানে কাজ করছেন।

Antibiotic use related issues: এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

8. Could you describe your activities in this shop (usually what type of customers do you see?) আপনি আপনার ঔষধের দোকান এবং এই পেশা সম্পর্কে একটু বিস্তারিত বলবেন কি? (সাধারণত কোন ধরনের ক্রেতাদের আপনি দেখেন?)
9. What types of medicine do you have in your drug shop? আপনার দোকানে কি কি ধরনের ঔষধ আছে?
10. What is your experience of prescribing antibiotics? ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনে এন্টিবায়োটিক লিখার ক্ষেত্রে, আপনার কি অভিজ্ঞতা হয়েছে, বলুন?
11. Do you see an increase or decrease in antibiotic use over the years? Please tell us details about your views সময়ের সাথে সাথে আপনি কি এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার বৃদ্ধি বা হ্রাস পাচ্ছে বলে মনে করেন? দয়া করে আপনার মতামত বিস্তারিত বলুন।
12. What types of antibiotics are most commonly prescribed? And why? কোন ধরনের এন্টিবায়োটিক সচরাচর বেশি লিখে থাকেন এবং কেন?
13. What are the issues/challenges/concerns about prescribing/selling of antibiotics? প্রেসক্রিপশনে এন্টিবায়োটিক লেখা বা বিক্রির ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমস্যা/চ্যালেঞ্জ/উদ্বেগ কাজ করে বলে আপনি মনে করেন?
14. Do you mention dose, direction, duration, side effects (or AMR) of the antibiotic to the customers? Please describe. আপনি গ্রাহক/সেবাগ্রাহিতাদেরকে এন্টিবায়োটিক কত মাত্রায়/ডোজ, কতদিন খেতে হবে এবং পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে, রেজিস্ট্রেশন সম্পর্কে কি ব্যাখ্যা করে থাকেন বা কোনো নির্দেশনা প্রদান করে থাকেন? দয়া করে বিস্তারিত বলুন।

15. Which group of antibiotics are prescribed most, first line/generation, second line/generation or third line/generation choice of antibiotics? আপনি কোন গ্রুপের এন্টিবায়োটিক বেশি প্রেসক্রাইব করে থাকেন, প্রথম প্রজন্ম, দ্বিতীয় প্রজন্ম না তৃতীয় প্রজন্মের এন্টিবায়োটিক?
16. How do you decide whether to prescribe antibiotic for a particular patient? কোন নির্দিষ্ট রোগীকে এন্টিবায়োটিক দেওয়া হবে কি; হবে না, সে সিদ্ধান্ত আপনি কিভাবে নিয়ে থাকেন?
17. Do you think the price of antibiotic is affordable in general? Do the consumers get the benefits as per their expenditure? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকের দাম/বাজার মূল্য সাধারণ জনগণের ক্রয় ক্ষমতার মধ্যে? ভোক্তা/সেবা গ্রহীতারা, যে পরিমাণ ব্যয় করেন; সেই পরিমাণ সেবা/সুবিধা কি পেয়ে থাকেন?
18. How do people usually use antibiotics (do they usually complete the full course of antibiotic tablets/medicine. Do they buy full courses)? লোকজন সাধারণত কিভাবে এন্টিবায়োটিক গ্রহণ করে থাকেন (তারা কি এন্টিবায়োটিক ট্যাবলেট/ঔষধের পুরো কোর্স সম্পন্ন করেন? তারা তি পুরো ডোজ কিনে থাকে?)
19. Do you prioritize prescriptions for antibiotic over other types of drugs and how? আপনি কি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনের অন্য ঔষধের চেয়ে এন্টিবায়োটিককে বেশি প্রাধান্য দিয়ে থাকেন? দিলে, কিভাবে দেন?
20. How antibiotics are different compared to other medicines? অন্য ঔষধের সাথে এন্টিবায়োটিকের পার্থক্য কি?
21. Do people ever ask for antibiotics without a prescription? If so, what do you do? লোকে কি প্রেসক্রিপশন ছাড়া এন্টিবায়োটিক চেয়ে থাকে? সেক্ষেত্রে আপনি কি করেন?
22. Do you provide verbal prescription for antibiotic? আপনি কি মুখে মুখে এন্টিবায়োটিক প্রেসক্রাইব করেন?

Risks related issues: ঝুঁকি সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

23. What do you think; are antibiotics effective? In what ways? What for? And which one (s) are the most effective? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকগুলো রোগ প্রতিরোধ করার ক্ষেত্রে কার্যকরী ভূমিকা পালন করে? কি কি উপায়ে-এটি কাজ করে? কোন কোন রোগের ক্ষেত্রে এটি কাজ করে? এদের মধ্যে কোন গ্রুপের ঔষধটি ভালভাবে কাজ কবে বলে আপনি মনে করেন?
24. What do you understand by antibiotic resistance? Could you explain it to me please? এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স বলতে কি বুঝায়? দয়া করে, আমাকে এই সম্পর্কে বলবেন কি?
25. What causes the antibiotic resistance? What can be done to prevent it? কি কারণে এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স হয় বলে মনে করেন? এটা বন্ধ করার জন্যে আমরা কি করতে পারি?
26. What are the challenges of antibiotic adherence and compliance (maintaining doses)? সঠিক নিয়ম-নির্দেশনা অনুযায়ী এন্টিবায়োটিক সেবনের চ্যালেঞ্জসমূহ কি কি- ব্যাখ্যা করুন?

Policy related issues: নীতিমালা সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

27. Do you sell antibiotics without prescription? আপনি কি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশন ছাড়া এন্টিবায়োটিক বিক্রি করেন?
28. Are you aware of any regulatory body to monitor the use of medicines in general and antibiotics in particular? Are you aware of any government policy in relation to use of antibiotics? সাধারণ ঔষধের বা বিশেষ করে এন্টিবায়োটিক ব্যবহার পর্যবেক্ষণ করে এমন কোন পর্যবেক্ষক বা নিয়ন্ত্রনকারী সংস্থা সম্পর্কে আপনি জানেন কি? এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের সাথে সম্পর্কিত এমন কোন সরকারি নীতিমালা সম্পর্কে আপনি জানেন কি?
29. Do you see any need to have a policy and an ethical code of conduct in place for selling antibiotics? Why do you think so? আপনার কি মনে হয়, এন্টিবায়োটিক বিক্রির জন্য একটি নীতিমালা বা নৈতিক আচরণ-বিধির প্রয়োজন আছে? কেন?

Do you think some practitioners unnecessarily prescribe antibiotics? Why do you think so? আপনি কি মনে করেন, কিছু সে বাদানকারী আছেন; যারা অযৌক্তিকভাবে এন্টিবায়োটিক প্রেসক্রাইব করে থাকেন? কেন আপনার সেটা মনে হয়?

30. Do you think that antibiotics may be prescribed for the financial benefit of the provider rather than the interest of the patients? Please tell us details about your views. আপনি কি মনে হয়, রোগীর লাভের চেয়ে সরবরাহকারীর আর্থিক লাভের জন্যই প্রেসক্রিপশনে এন্টিবায়োটিক লেখা হতে পারে? দয়া করে আপনার মতামত ব্যাখ্যা করুন।
31. Are you aware of consumers' rights? What is that exactly? আপনি কি ভোক্তার অধিকার সম্পর্কে জানেন? সে ব্যাপারটা আসলে ঠিক কি?
32. Are there any measures that should be taken for appropriate antibiotic prescription? Why? What measures could be effective? Why? একটি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনে যাতে, এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের যথাযথ পরামর্শ লিখা হয়; তারজন্যে কি ধরনের ব্যবস্থা নেওয়া উচিত বলে আপনি মনে করেন? কেন? কি ধরনের ব্যবস্থা কার্যকর হতে পারে? কেন?
33. Do you think drug companies can influence patient's use of antibiotics? How? আপনি কি মনে করেন ড্রাগ/ঔষধ কোম্পানিগুলো রোগীদের এন্টিবায়োটিক ব্যবহারে প্রভাবিত করতে পারে? কিভাবে?
34. In most cases, where do people prefer to get their antibiotics from - formal government sector/formal private sector or going to informal sector (e.g. medicine shops)? Please elaborate why do people get medicines/antibiotics from this specific source.....? লোকজন এন্টিবায়োটিক নেওয়ার জন্য কোথায় যেতে বেশি পছন্দ করে- আনুষ্ঠানিক সরকারি প্রতিষ্ঠানে/আনুষ্ঠানিক বেসরকারি প্রতিষ্ঠানে অথবা অনানুষ্ঠানিক প্রতিষ্ঠানে (যেমন-ঔষধের দোকান)? দয়া করে বিস্তারিত বলুন, কেন লোকজন ঔষধ/এন্টিবায়োটিক এই নির্দিষ্ট স্থান থেকে নেয়?
35. Do you sell/prescribe antibiotics for domestic animals as well? (All above issues will be discussed regarding use of antibiotics for animals as well). আপনি কি গৃহপালিত পশুর জন্য এন্টিবায়োটিক বিক্রি বা ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন?(উপরের সকল বিষয়সমূহ গৃহপালিত প্রাণীর এন্টিবায়োটিকের ব্যবহারের ক্ষেত্রে পুনরায় আলোচনা করতে হবে।

Interview Guide for (private/Gov) qualified practitioners : সরকারী/বেসরকারী চিকিৎসকদের শিক্ষিত ফার্মাসিস্টেও ইন্টারভিউ গাইড

Interview ID: (সাক্ষাৎকারের আইডি)

Background information:

1. How long have you been practicing as a dispenser/seller of antibiotics? এন্টিবায়োটিক, আপনি কত দিন ধরে এই পেশায় আছেন?
2. Do you have any specialized training (আপনার কি বিশেষ কোন প্রশিক্ষণ আছে?)

Antibiotic use related issues: এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

3. Do you see an increase or decrease in antibiotic use over the years? Please tell us details about your views সময়ের সাথে সাথে আপনি কি এন্টিবায়োটিকের ব্যবহার বৃদ্ধি বা হ্রাস পাচ্ছে বলে মনে করেন? দয়া করে আপনার মতামত বিস্তারিত বলুন।
4. What types of antibiotics are most commonly prescribed? And why? কোন ধরনের এন্টিবায়োটিক সচরাচর বেশি লিখে থাকেন এবং কেন?
5. What are the issues/challenges/concerns about prescribing/selling of antibiotics? প্রেক্ষিপশনে এন্টিবায়োটিক লেখা বা বিক্রির ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমস্যা/চ্যালেঞ্জ/উদ্বেগ কাজ করে বলে আপনি মনে করেন?
 6. What information do you give to customers when you prescribe antibiotics? Follow up: 'How do you decide what information to give to each customer (e.g. does it differ for children, adults, older adults, wealthier/educated or less educated), what is the most important information?'
7. আপনি গ্রাহক/সেবাগ্রহীতাদেরকে এন্টিবায়োটিক কত মাত্রায়/ডোজ, কতদিন খেতে হবে এবং পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে এবং রেজিস্ট্রেশন সম্পর্কে ব্যাখ্যা করে থাকেন বা কোনো নির্দেশনা প্রদান করে থাকেন? দয়া করে বিস্তারিত বলুন।
8. Which group of antibiotics are prescribed most, first line/generation, second line/generation or third line/generation choice of antibiotics? আপনি কোন কোন গ্রুপের এন্টিবায়োটিক বেশি প্রেসক্রাইব করে থাকেন, প্রথম প্রজন্ম, দ্বিতীয় প্রজন্ম না তৃতীয় প্রজন্মের এ্যান্টিবায়োটিক?
9. How do you decide whether to prescribe antibiotic for a particular patient? কোন নির্দিষ্ট রোগীকে এন্টিবায়োটিক দেওয়া হবে কি; হবে না, সে সিদ্ধান্ত আপনি কিভাবে নিয়ে থাকেন?
10. Do you think the price of antibiotic is affordable in general? Do the consumers get the benefits as per their expenditure? আপনি কি মনে করেন, এন্টিবায়োটিকের দাম/বাজার মূল্য সাধারণ জনগণের ক্রয় ক্ষমতার মধ্যে? ভোক্তা/সেবাগ্রহীতারা, যে পরিমাণ ব্যয় করেন; সেই পরিমাণ সেবা/সুবিধা কি পেয়ে থাকেন?
11. How do people usually use antibiotics (do they usually complete the full course of antibiotic tablets/medicine. Do they buy full courses)? লোকজন সাধারণত কিভাবে এন্টিবায়োটিক গ্রহণ করে থাকেন (তারা কি এন্টিবায়োটিক ট্যাবলেট/ঔষধের পুরো কোর্স সম্পন্ন করেন? তারা তি পুরো ডোজ কিনে থাকেন?)
12. Do you prioritize prescriptions for antibiotic over other types of drugs and how? আপনি কি ব্যবস্থাপত্র/প্রেক্ষিপশনে অন্য ঔষধের চেয়ে এন্টিবায়োটিককে বেশি প্রাধান্য দিয়ে থাকেন? দিলে, কিভাবে দেন?
13. How antibiotics are different compared to other medicines? অন্য ঔষধের সাথে এন্টিবায়োটিকের পার্থক্য কি?
14. Do people ever ask for antibiotics without a prescription? If so, what do you do? লোকে কি প্রেসক্রিপশন ছাড়া এ্যান্টিবায়োটিক চেয়ে থাকে? সেক্ষেত্রে আপনি কি করেন?

Risks related issues: ঝুঁকি সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

15.

16. What do you understand by antibiotic resistance? Could you explain it to me please?
 এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স বলতে কি বুঝায়? দয়া করে, আমাকে এই সম্পর্কে বলবেন কি?
17. What causes the antibiotic resistance ? What can be done to prevent it? কি কারণে এন্টিবায়োটিকের রেজিস্টেন্স হয় বলে মনে করেন? এটা বন্ধ করার জন্যে আমরা কি করতে পারি?
18. What are the challenges of antibiotic adherence and compliance (maintaining doses)? সঠিক নিয়ম-নির্দেশনা অনুযায়ী এন্টিবায়োটিক সেবনের চ্যালেঞ্জসমূহ কি কি- ব্যাখ্যা করুন ?

Policy related issues: নীতিমালা সম্পর্কিত বিষয়সমূহ:

19. Are you aware of any regulatory body to monitor the use of medicines in general and antibiotics in particular? Are you aware of any government policy in relation to use of antibiotics? সাধারণ ঔষধের বা বিশেষ করে এন্টিবায়োটিক ব্যবহার পর্যবেক্ষণ করে এমন কোন পর্যবেক্ষক বা নিয়ন্ত্রনকারী সংস্থা সম্পর্কে আপনি জানেন কি? এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের সাথে সম্পর্কিত এমন কোন সরকারি নীতিমালা সম্পর্কে আপনি জানেন কি?
20. Do you see any need to have a policy and an ethical code of conduct in place for selling antibiotics? Why do you think so? আপনার কি মনে হয়, এন্টিবায়োটিক বিক্রির জন্য একটি নীতিমালা বা নৈতিক আচরন-বিধির প্রয়োজন আছে? কেন?
21. Do you think some practitioners irrationally prescribe antibiotics? Why do you think so? আপনি কি মনে করেন, কিছু সেবাদানকারী আছেন; যারা অযৌক্তিকভাবে এন্টিবায়োটিক প্রেসক্রাইব করে থাকেন? কেন আপনার সেটা মনে হয়?
22. Do you think that antibiotics may be prescribed for the financial benefit of the provider rather than the interest of the patients? Please tell us details about your views. আপনি কি মনে হয়, রোগীর লাভের চেয়ে সরবরাহকারীর আর্থিক লাভের জন্যই প্রেসক্রিপশনে এন্টিবায়োটিক লেখা হতে পারে? দয়া করে আপনার মতামত ব্যাখ্যা করুন।
23. Are you aware of consumers' rights? What is that exactly? আপনি কি ভোক্তার অধিকার সম্পর্কে জানেন? সে ব্যাপারটা আসলে ঠিক কি?
24. Are there any measures that should be taken for appropriate antibiotic prescription? Why? What measures could be effective? Why? একটি ব্যবস্থাপত্র/প্রেসক্রিপশনে যাতে, এন্টিবায়োটিক ব্যবহারের যথাযথ পরামর্শ লিখা হয়; তারজন্যে কি ধরনের ব্যবস্থা নেওয়া উচিত বলে আপনি মনে করেন? কেন? কি ধরনের ব্যবস্থা কার্যকর হতে পারে? কেন?
25. Do you think drug companies can influence patient's use of antibiotics? How? আপনি কি মনে করেন ড্রাগ/ঔষধ কোম্পানিগুলো রোগীদের এন্টিবায়োটিক ব্যবহারে প্রভাবিত করতে পারে? কিভাবে?
26. In most cases, where do people prefer to get their antibiotics from - formal government sector/formal private sector or going to informal sector (e.g. medicine shops)? Please elaborate why do people get medicines/antibiotics from this specific source.....? লোকজন এন্টিবায়োটিক নেওয়ার জন্য কোথায় যেতে বেশি পছন্দ করে- আনুষ্ঠানিক সরকারি প্রতিষ্ঠানে/আনুষ্ঠানিক বেসরকারি প্রতিষ্ঠানে অথবা অনানুষ্ঠানিক প্রতিষ্ঠানে (যেমন-ঔষধের দোকান)? দয়া করে বিস্তারিত বলুন, কেন লোকজন ঔষধ/এন্টিবায়োটিক এই নির্দিষ্ট স্থান থেকে নেয়?