



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়
স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ
ঔষধ প্রশাসন-১ শাখা
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা
www.hsd.gov.bd

**বিষয়: “ইউনানী, আয়ুর্বেদিক ও হার্বাল ঔষধের Test Criteria set up/ Test specification সংক্রান্ত” সভার
কার্যবিবরণী:**

- সভাপতি :** জনাব মো: ইসমাইল হোসেন এনডিসি
অতিরিক্ত সচিব (ঔষধ প্রশাসন অনুবিভাগ)
স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ
স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়।
- তারিখ ও সময় :** ২৬ ফেব্রুয়ারি ২০২০ খ্রি: (বুধবার) সকাল ১০:৩০ টা
- সভার স্থান :** স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়ের মিনি সভাকক্ষ (ভবন নং-৩, কক্ষ নং-৩৩৮),
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

সভার উপস্থিতি: (জ্যোষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

০১. প্রফেসর মো: শাহাবুদ্দীন কবীর চৌধুরী, ফার্মেসী বিভাগ, জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়, সাভার, ঢাকা।
০২. জনাব মোঃ সালাহউদ্দিন, উপপরিচালক, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, ঢাকা।
০৩. প্রফেসর ড. মো: আব্দুর রশীদ, ফার্মেসী অনুষদ, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা।
০৪. জনাব মো: ছরোয়ার হোসেন, উপসচিব (ঔষধ প্রশাসন-২), স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
০৫. ড. সাঈদ আহমেদ সিদ্দিকী, সভাপতি, বাংলাদেশ ইউনানী ঔষধ শিল্প সমিতি।
০৬. জনাব মো: মাহবুবুল ইসলাম, সেক্রেটারী জেনারেল, বাংলাদেশ হার্বাল প্রোডাক্ট ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন।
০৭. ড: মো: হারুন-অর-রশীদ, এ্যাসিস্টেন্ট চীফ, ন্যাশনাল কটোল ল্যাবরেটরী, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, ঢাকা।
০৮. জনাব মুহাম্মদ মাহবুবুল হক, সচিব, বাংলাদেশ ফার্মেসী কাউন্সিল।
০৯. ড: স্বপন কুমার দত্ত, আয়ুর্বেদিক বিশেষজ্ঞ, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা।
১০. প্রফেসর শাহ ইলহাম উল্লাহ চিশতী, ইউনানি বিশেষজ্ঞ, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা।
১১. ড: মিজানুর রহমান, সাধারণ সম্পাদক, বাংলাদেশ আয়ুর্বেদিক মেডিসিন ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন, ঢাকা।
১২. জনাব শিববৃত্ত রায়, সভাপতি, বাংলাদেশ আয়ুর্বেদিক মেডিসিন ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন, ঢাকা।
১২. জনাব মোহাম্মদ মোস্তাফিজুর রহমান, সহকারী সচিব (ঔষধ প্রশাসন-১), স্ব স্ব সেবা বিভাগ, ঢাকা।

সভার আলোচনা:

সভাপতি উপস্থিত সবাইকে স্বাগত জানিয়ে সভার কার্যক্রম শুরু করেন। তিনি ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ফার্মেসী অনুষদের প্রফেসর ড. মো: আব্দুর রশীদ, জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয় ফার্মেসী বিভাগের প্রফেসর মো: শাহাবুদ্দীন কবীর চৌধুরী এবং ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তরের উপপরিচালক জনাব মোঃ সালাহউদ্দিন-কে Unani, Ayurvedic & Herbal Medicine তিনটির Test Criteria-এর বিষয়ে আলোচনা করতে বলেন। পরবর্তী আলোচনায় বাংলাদেশ ইউনানী ঔষধ শিল্প সমিতির সভাপতি ড. সাঈদ আহমেদ সিদ্দিকী, বাংলাদেশ আয়ুর্বেদিক মেডিসিন ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশনের সাধারণ সম্পাদক ড: মিজানুর রহমান এবং বাংলাদেশ হার্বাল প্রোডাক্ট ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশনের সাধারণ সম্পাদক জনাব মো: মাহবুবুল ইসলাম আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন।

সভার সিদ্ধান্ত:

ইউনানী, আয়ুর্বেদিক ও হার্বাল মেডিসিনের বিষয়ে Test Criteria set up/ Test specification সংক্রান্ত বিস্তারিত আলোচনা শেষে সর্বসম্মতিক্রমে Standardization and Quality Control Parameters Required তিনটির নিম্নবর্ণিত সংশোধনী আনয়নপূর্বক উপস্থিত ১২ জন বিশেষজ্ঞ প্রতি পাতায় স্বাক্ষর প্রদান করেন।

সিক্ষাত-১: "Standardization and Quality Control Parameters Required for Unani Medicines এর Test Criteria set up/ Test specification সংক্রান্ত:

Unani Finished Products:

- অনুচ্ছেদ (a) Unani Tablet/ Habb-e Preparation: SI No. 9. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (b) Unani Capsule Preparation: SI No. 5. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (c) Unani Granules/ Powder Preparation: SI No. 4. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (d) Unani Arg/ Distillate Preparation: SI No. 3. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (e) Unani Semisolid (Paste) Preparation: SI No. 5. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (f) Unani Sharbat (Syrup of Suspesion) Preparation: SI No. 5. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (g) Unani Oil/ Tila Preparation: SI No. 4. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ (h) Unani Semisolid (Ointment) Preparation: SI No. 4. Idenfification/ Assy-এর Specification Column-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে। মর্মে উপস্থিত ১২ জন প্রতি পাতায় স্বাক্ষর করেন।

সিক্ষাত-২: "Standardization and Quality Control Parameters Required for Ayurvedic Medicines এর Test Criteria set up/ Test specification সংক্রান্ত:

Test Criteria of Ayurvedic Raw Materials:

- অনুচ্ছেদ 1.1.5. “TLC/ HPTLC-profile with marker substance(s)(whenever possible)”-এর পরিবর্তে “TLC/ HPTLC/ other method HPLC-profile with marker substance(s)” প্রতিস্থাপিত হবে।
- অনুচ্ছেদ 1.1.8. “Test for Aflatoxins (B1,B2,G1, G2)” কর্তৃ হবে।

Test Criteria of Finished Products:

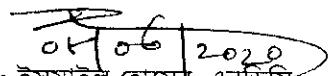
- অনুচ্ছেদ 1.6. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC/GC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 2.8. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC/GC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 3.10. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC/GC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে এবং Note: Tests 1,2,5 and 12 are mandatory এর পরিবর্তে “Note: Tests 1,2,5,10 and 12 are mandatory” হবে।
- অনুচ্ছেদ 4.8. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।

- অনুচ্ছেদ 5.1. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 6.3. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 9.8. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 10.9. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 11.6. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 12.5. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 13.1.-এ Odour যুক্ত হবে। এছাড়া, 2. Water soluble extractive; 3. pH; 4. Total sugar content; 5. Viscosity; 6. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে; 7. Test for heavy/ toxys metals: Lead, Cadmium, Mercury, Arsenic; 8. Microbial contamination: Total bacterial count, Total fungal count,; 9. Test for specific pathogen: Escherichia coli, Salmonella sp; Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa; 10. Pesticide residues: Organochlorine pesticides, Organophosphorus pesticides, Pyrethroids এবং Notes: Tests 1, 3, 6, & 8 are mandatory হবে।
- অনুচ্ছেদ 14. Notes: Tests 1- 8 are mandatory হবে।
- অনুচ্ছেদ 17.8. Assay of elements-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- অনুচ্ছেদ 18.4. Identifications (TLC/ HPTLC/HPLC/UV/IR or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” এবং Assay of elements (TLC/ HPTLC/HPLC/UV/IR or by any suitable methods)-এ শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।

সিদ্ধান্ত-৩: “Standardization and Quality Control Parameters Required for Herbal Medicines এর Test Criteria set up/ Test specification সংক্ষাপ:

- পৃষ্ঠা-১৩ তে উল্লিখিত Liquid: Identifacation/ assay-এর ডানের কলামের শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।
- পৃষ্ঠা-১৪ তে উল্লিখিত Heavy metals-এর ডানের কলামের শেষে “where ever possible” যুক্ত হবে।

পরিশেষে শীঘ্রই ‘Standardization and Quality Control Parameters Required’ তিনটির গেজেট নোটিফিকেশনের জন্য প্রয়োজনীয় কার্যক্রম প্রহণের সিদ্ধান্ত গৃহিত হয়। অতঃপর সকলকে ধন্যবাদ জানিয়ে সভাপতি সভার সমাপ্তি ঘোষণা করেন।


 মো: ইসমাইল হোসেন, এনডিসি
 অতিরিক্ত সচিব (ওষধ প্রশাসন)
 স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ
 স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়
 বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

বিতরণ (জেন্টলমেন ক্রমানুসারে নয়):

০১. মহাপরিচালক, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা।
০২. প্রফেসর মো: শাহাবুদ্দীন কবীর চৌধুরী, ফার্মেসী বিভাগ, জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়, সাভার, ঢাকা।
০৩. প্রফেসর ড. মো: আব্দুর রশীদ, ফার্মেসী অনুষদ, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা।
০৪. জনাব মো: ছরোয়ার হোসেন, উপসচিব (ঔষধ প্রশাসন-২), স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
০৫. ড. সাইদ আহমেদ সিদ্দিকী, সভাপতি, বাংলাদেশ ইউনানী ঔষধ শিল্প সমিতি।
০৬. জনাব মো: মাহবুবুল ইসলাম, সেক্রেটারী জেনারেল, বাংলাদেশ হার্বাল প্রোডাক্ট ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন।
০৭. ডা: মো: হারুন-আর-রশীদ, এ্যাসিস্টেন্ট চীফ, ন্যাশনাল কটেল ল্যাবরেটরী, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, ঢাকা।
০৮. জনাব মোঃ সালাহউদ্দিন, উপপরিচালক, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, ঢাকা।
০৯. জনাব মুহাম্মদ মাহবুবুল হক, সচিব, বাংলাদেশ ফার্মেসী কাউন্সিল।
১০. ডা: স্বপন কুমার দত্ত, আয়ুর্বেদিক বিশেষজ্ঞ, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা।
১১. প্রফেসর শাহ ইলহাম উল্লাহ চিশঙ্গি, ইউনানি বিশেষজ্ঞ, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর, মহাখালী, ঢাকা।
১২. ডা: মিজানুর রহমান, সাধারণ সম্পাদক, বাংলাদেশ আয়ুর্বেদিক মেডিসিন ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন, ঢাকা।
১৩. জনাব শিবৰুত রায়, সভাপতি, বাংলাদেশ আয়ুর্বেদিক মেডিসিন ম্যানুফ্যাকচারার্স এসোসিয়েশন, ঢাকা।

অনুলিপি (সদয় জ্ঞাতার্থে):

০১. সচিবের একান্ত সচিব, স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়, ঢাকা।
০৩. উপসচিব (ঔষধ প্রশাসন-২), স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়, ঢাকা।
০৪. সিস্টেম এনালিস্ট, কম্পিউটার সেল, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয় (ওয়েব সাইটে প্রকাশের অনুরোধসহ)।
০৫. অতিরিক্ত সচিব (ঔষধ প্রশাসন অনুবিভাগ) এর ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, স্বাস্থ্য সেবা বিভাগ, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়, ঢাকা।

শ্রেণিবিন্দু
০৮. ০৩. ২০২০

মোহাম্মদ মোস্তাফিজুর রহমান
সহকারী সচিব (ঔষধ প্রশাসন-১)
ফোন: ৯৫৪৫৪৬২
E-mail:drugad2017@gmail.com