

一、為協助業者於藥品研發製造時能有所依循及參考，並建構與國際協和之藥品審查標準，爰參考「國際醫藥法規協合組織(International Conference on Harmonization, ICH)規範」，訂定「國際醫藥法規協合組織(ICH)規範採認清單」，說明ICH規範重點、適用範圍及我國目前相對應參考資料，以作為業者準備技術性資料之參考。

二、業者申請新藥查驗登記或臨床試驗時，應依循我國相關法規要求備齊資料。若法規無規定或特殊情況無法檢送資料者，得依據本採認清單相關ICH規範，提出科學證據，向中央主管機關提出個案討論。另外，本署亦保留額外要求技術性資料之權利。

| 編號             | 採認ICH規範                             |                 |  | 說明  | 適用範圍                  | 發佈年份 | 我國目前相對應參考資料   |
|----------------|-------------------------------------|-----------------|--|---|-----------------------|------|---|
| <b>Quality</b> |                                     |                 |  |   |                       |      |   |
| 1              | <b>Q1<br/>Stability</b>             | Q1A(R2)         | Stability Testing of New Drug Substances and Products  | 新成分原料藥及製劑之安定性試驗                               | 新成分原料藥及製劑             | 2003 | 「藥品安定性試驗基準」<br>(衛署藥字第87041838號)<br>(衛署藥字第0940310335號) |
| 2              |                                     | Q1B             | Stability Testing: Photostability Testing of New Drug Substances and Products  | 新成分原料藥及製劑之光安定性試驗                              | 新成分原料藥及製劑             | 1996 |   |
| 3              |                                     | Q1C             | Stability Testing for New Dosage Forms   | 新劑型之安定性試驗(補充Q1A)                              | 新劑型                   | 1996 |   |
| 4              |                                     | Q1D             | Bracketing and Matrixing Designs for Stability Testing of New Drug Substances and Products                             | 籃狀及矩陣試驗設計執行新成分原料藥及製劑安定性試驗                     | 新成分原料藥及製劑             | 2002 |   |
| 5              |                                     | Q1E             | Evaluation of Stability Data   | 安定性試驗評估                                       | 新成分及其他藥品查驗登記安定性試驗結果評估 | 2003 |   |
| 6              | <b>Q2<br/>Analytical Validation</b> | Q2(R1)          | Validation of Analytical Procedures: Text and Methodology  | 分析確效作業方法                                      | 原料藥及製劑分析確效            | 2005 | 「分析確效作業指導手冊」<br>(行政院衛生署 中華民國89年6月)                    |
| 7              | <b>Q3<br/>Impurities</b>            | Q3A(R2)         | Impurities in New Drug Substances  | 新藥原料藥之不純物                                     | 新藥原料藥                 | 2006 | -   |
| 8              |                                     | Q3B(R2)         | Impurities in New Drug Products  | 新藥製劑之不純物                                      | 新藥製劑                  | 2006 | -   |
| 9              |                                     | Q3C(R5)         | Impurities: Residual Solvents  | 不純物:殘留溶劑                                      | 原料藥、賦型劑及製劑            | 2011 | -   |
| 10             |                                     | Q3D             | Elemental Impurities (draft)   | 金屬或微量元素之不純物                                   | 新藥製劑                  | 2013 | -   |
| 11             | <b>Q4<br/>Pharmacopoeias</b>        | Q4              | Pharmacopoeias   | 藥典  | -                     | -    | 「中華藥典」  |
| 12             |                                     | Q4A             | Pharmacopoeial Harmonization   | 藥典協和  |                       |      |   |
| 13             |                                     | Q4B             | Evaluation and Recommendation of Pharmacopoeial Texts for Use in the International Conference on Harmonisation Regions | ICH Q4B Expert Working Group(EWG)制定藥典專章之過程及規定 |                       |      |   |
| 14             |                                     | Q4B ANNEX 1(R1) | Evaluation and Recommendation of Residue on Ignition/Sulphated Ash General Chapter                                     | 熾灼殘渣與殘留灰分                                     |                       |      |   |
| 15             |                                     | Q4B ANNEX 2(R1) | Evaluation and Recommendation of Test for Extractable Volume of Parenteral Preparations General Chapter                | 注射劑可抽取容量試驗                                    |                       |      |   |

| 編號 | 採認ICH規範          |   | 說明  | 適用範圍 | 發佈年份 | 我國目前相對應參考資料 |
|----|------------------|---|---|------|------|-------------|
| 16 | Q4B ANNEX 3(R1)  | Evaluation and Recommendation of Test for Particulate Contamination: Sub-Visible Particles General Chapter  | 顆粒污染物試驗                                   |      |      |             |
| 17 | Q4B ANNEX 4A(R1) | Evaluation and Recommendation of Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Microbial Enumeration Tests General Chapter   | 非滅菌製劑之微生物檢測: MICROBIAL ENUMERATIONS TESTS |      |      |             |
| 18 | Q4B ANNEX 4B(R1) | Evaluation and Recommendation of Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Tests for Specified Micro-organisms General Chapter   | 非滅菌製劑之微生物檢測: 特定微生物                        |      |      |             |
| 19 | Q4B ANNEX 4C(R1) | Evaluation and Recommendation of Microbiological Examination of Non-Sterile Products: Acceptance Criteria for Pharmaceutical Preparations and Substances for Pharmaceutical Use General Chapter | 非滅菌製劑之微生物檢測: 藥品製劑與原料藥可接受之標準               |      |      |             |
| 20 | Q4B ANNEX 5(R1)  | Evaluation and Recommendation of Disintegration Test General Chapter  | 崩散試驗                                      |      |      |             |
| 21 | Q4B ANNEX 6      | Evaluation and Recommendation of Uniformity Dosage Units General Chapter  | 含量均勻度試驗                                   |      |      |             |
| 22 | Q4B ANNEX 7(R2)  | Evaluation and Recommendation of Dissolution Test General Chapter   | 溶離度試驗                                     |      |      |             |
| 23 | Q4B ANNEX 8(R1)  | Evaluation and Recommendation of Sterility Test General Chapter   | 無菌試驗                                      |      |      |             |
| 24 | Q4B ANNEX 9(R1)  | Evaluation and Recommendation of Tablet Friability General Chapter  | 錠劑脆度試驗                                    |      |      |             |
| 25 | Q4B ANNEX 10(R1) | Evaluation and Recommendation of Polyacrylamide Gel Electrophoresis General Chapter   | 聚丙烯酰胺電泳凝膠                                 |      |      |             |
| 26 | Q4B ANNEX 11     | Evaluation and Recommendation of Capillary Electrophoresis General Chapter  | 毛細管電泳                                     |      |      |             |
| 27 | Q4B ANNEX 12     | Evaluation and Recommendation of Capillary Electrophoresis General Chapter  | 藥典評估與建議於ICH地區之過篩分析                        |      |      |             |
| 28 | Q4B ANNEX 13     | Evaluation and Recommendation of Bulk Density and Tapped Density of Powders General Chapter   | 藥典評估與建議於ICH地區之粉末密度                        |      |      |             |
| 29 | Q4B ANNEX 14     | Evaluation and Recommendation of Bacterial Endotoxins Test General Chapter  | 藥典評估與建議於ICH地區之細菌內毒素試驗                     |      |      |             |

| 編號 | 採認ICH規範   |         | 說明  | 適用範圍                      | 發佈年份                  | 我國目前相對應參考資料 |  |
|----|---|---------|---|---------------------------|-----------------------|-------------|--|
| 30 | <b>Q5<br/>Quality of<br/>Biotechnological<br/>Products</b>            | Q5A(R1) | Viral Safety Evaluation of Biotechnology Products Derived From Cell Lines of Human or Animal Origin                                       | 來自人體或動物來源細胞株之生技產品之病毒安全性評估 | 來自人體或動物來源細胞株之生技產品     | 1999        | 「生物藥品檢驗基準」 I/II 行政院衛生署食品藥物管理局<br>100年11月出版   |
| 31 |   | Q5B     | Quality of Biotechnological Products: Analysis of the Expression Construct in Cells Used for Production of r-DNA Derived Protein Products | 用於製造基因工程藥品之表現載體分析         | 基因工程生技藥品              | 1995        | -  |
| 32 |   | Q5C     | Quality of Biotechnological Products: Stability Testing of Biotechnological/Biological Products   | 生技產品之品質：生技產品之安定性試驗        | 生物技術/生物性藥品            | 1995        | 「藥品安定性試驗基準」：生物技術/生物性藥品之安定性   |
| 33 |   | Q5D     | Quality of Biotechnological/Biological Products: Derivation and Characterization of Cell Substrates Used for Production of                | 生技產品之細胞基質來源與特質            | 生物技術/生物性藥品            | 1997        | -  |
| 34 |   | Q5E     | Comparability of Biotechnological/Biological Products Subject to Changes in Their Manufacturing Process                                   | 生技產品製程變更的可比較性             | 生物技術/生物性藥品            | 2004        | -  |
| 35 | <b>Q6<br/>Specifications</b>  | Q6A     | Specifications: Test Procedures and Acceptance Criteria for New Drug Substances and New Drug Products: Chemical Substances                | 新藥原料藥及製劑之檢驗程序及規格:化學成分     | 新藥原料藥及製劑(化學藥)         | 1999        | -  |
| 36 |   | Q6B     | Specifications: Test Procedures and Acceptance Criteria for Biotechnological/Biological Products  | 生技藥品之檢驗程序及規格              | 生物技術/生物性藥品原料藥及製劑(生物藥) | 1999        | 「藥品查驗登記審查準則—基因工程藥品之查驗登記」<br>(衛署藥字第0910012589號)   |
| 37 | <b>Q7<br/>Good Manufacturing<br/>Practices</b>                        | Q7A     | Good Manufacturing Practice Guidance for Active Pharmaceutical Ingredients  | 原料藥優良製造規範                 | 原料藥                   | 2000        | 1.「西藥藥品優良製造規範」第二部(原料藥)<br>(署授食字第1021101127號)<br>2.「生物藥品查驗登記應符合原料藥優良製造規範」<br>(衛署藥字第0970332993號) |
| 38 | <b>Q8<br/>Pharmaceutical<br/>Development</b>                          | Q8(R2)  | Pharmaceutical Development  | 藥劑開發/起源發現經過               | 藥劑開發                  | 2009        | -  |
| 39 | <b>Q9<br/>Quality Risk Management</b>                                 | Q9      | Quality Risk Management   | 品質風險管理                    | 藥劑品質                  | 2005        | -  |
| 40 | <b>Q10<br/>Pharmaceutical Quality<br/>System</b>                      | Q10     | Pharmaceutical Quality System   | 藥品品質保證系統                  | 藥劑品質                  | 2008        | -  |
| 41 | <b>Q11<br/>Development and<br/>Manufacture of Drug<br/>Substances</b> | Q11     | Development and Manufacture of Drug Substances (Chemical Entities and Biotechnological/Biological Entities)                               | 化學與生物原料藥之開發與製造            | 原料藥開發                 | 2012        | -  |

| 編號            | 採認ICH規範   |         | 說明  | 適用範圍                                    | 發佈年份                         | 我國目前相對應參考資料 |
|---------------|---|---------|---|---|------------------------------|-------------|
| <b>Safety</b> |   |         |   |   |                              |             |
| 42            | <b>S1<br/>Rodent Carcinogenicity Studies for Human Pharmaceuticals</b>  | S1A     | Need for Carcinogenicity Studies of Pharmaceuticals   | 藥品致癌性試驗之必需性                             | 藥品致癌性試驗                      | 1995        |
| 43            |   | S1B     | Testing for Carcinogenicity of Pharmaceuticals  | 藥品致癌性檢測                                 | 藥品致癌性檢測                      | 1997        |
| 44            |   | S1C(R2) | Dose Selection for Carcinogenicity Studies of Pharmaceuticals   | 藥品致癌性試驗之劑量選擇                            | 藥品致癌性試驗                      | 2008        |
| 45            | <b>S2(R1)<br/>Guidance on Genotoxicity Testing and Data Interpretation for Pharmaceuticals Intended for Human Use</b> | S2A     | Guidance on Specific Aspects of Regulatory Genotoxicity Tests for Pharmaceuticals   | 藥品基因毒性之法規準則                             | 新成分新藥(化學藥)                   | 2011        |
| 46            |   | S2B     | Genotoxicity: A Standard Battery for Genotoxicity Testing for Pharmaceuticals   | 基因毒性：藥品基因毒性檢測標準                         | 新成分新藥(化學藥)                   | 2011        |
| 47            | <b>S3<br/>Toxicokinetics and Pharmacokinetics</b>   | S3A     | Note for Guidance on Toxicokinetics: The Assessment of Systemic Exposure in Toxicity Studies  | 藥品毒性動力學：評估整體毒性                          | 藥品毒性動力學                      | 1994        |
| 48            |   | S3B     | Pharmacokinetics: Guidance for Repeated Dose Tissue Distribution Studies  | 藥品動力學：對於重複劑量之組織分布研究準則                   | 藥品動力學                        | 1994        |
| 49            | <b>S4<br/>Toxicity Testing</b>  | S4      | Toxicity Testing  | 毒性測試                                    | 藥品毒性試驗                       | 1998        |
| 50            | <b>S5(R2)<br/>Detection of Toxicity to Reproduction for Medicinal Products &amp; Toxicity to Male Fertility</b>       | S5(R2)  | Detection of Toxicity to Reproduction for Medicinal Products & Toxicity to Male Fertility   | 藥品生殖毒性及男性生育毒性檢測                         | 藥品生殖及生育毒性試驗                  | 2005        |
| 51            | <b>S6(R1)<br/>Preclinical Safety Evaluation of Biotechnology-Derived Pharmaceuticals</b>                              | S6(R1)  | Preclinical Safety Evaluation of Biotechnology-Derived Pharmaceuticals  | 生技藥物臨床前安全性評估                            | 生物技術衍生物藥品臨床前安全性試驗            | 2011        |
| 52            | <b>S7<br/>Pharmacology Studies</b>  | S7A     | Safety Pharmacology Studies for Human Pharmaceuticals   | 人用藥品安全藥理學研究                             | 藥物安全藥理學試驗                    | 2000        |
| 53            |   | S7B     | The Non-Clinical Evaluation of the Potential for Delayed Ventricular Repolarization (QT Interval Prolongation) by Human Pharmaceuticals | 人用藥品之QT Interval Prolongation非臨床部分安全性評估 | 藥物QT interval prolongation試驗 | 2005        |
| 54            | <b>S8<br/>Immunotoxicity Studies for Human Pharmaceuticals</b>  | S8      | Immunotoxicity Studies for Human Pharmaceuticals  | 人用藥品免疫毒學研究                              | 藥品免疫學試驗                      | 2005        |

「藥品非臨床試驗安全性規範」  
(FDA藥字第1031402844號)

| 編號              | 採認ICH規範   |         | 說明  | 適用範圍  | 發佈年份                | 我國目前相對應參考資料 |  |
|-----------------|---|---------|---|---|---------------------|-------------|--|
| 55              | S9<br>Nonclinical Evaluation for Anticancer Pharmaceuticals | S9      | Nonclinical Evaluation for Anticancer Pharmaceuticals   | 抗癌藥品非臨床評估   | 抗癌藥品非臨床試驗           | 2009        |  |
| 56              |   | S10     | Phototoxicity Evaluation of Pharmaceuticals   | 藥品光安全性評估  | 藥品光安全性試驗            | 2013        |  |
| <b>Efficacy</b> |   |         |   |   |                     |             |  |
| 57              | E1 - E2F<br>Clinical Safety                                 | E1      | The Extent of Population Exposure to Assess Clinical Safety for Drugs Intended for Long-Term Treatment of Non-Life Threatening Conditions | 用以長期治療非生命威脅性疾病之藥品，其臨床試驗設計時，受試者人數及試驗期間該如何制訂，以評估該藥物治療的安全性 | 藥品臨床試驗設計            | 1994        | 「新成分新藥查驗登記療效及安全性之考量重點」<br>(FDA藥字第1011400092號函)   |
| 58              |   | E2A     | Clinical Safety Data Management: Definitions and Standards for Expedited Reporting  | 於臨床試驗階段，藥品安全性資料快速通報機制之建立導引                              | 藥品臨床試驗安全通報          | 1994        | 「藥品優良臨床試驗準則」<br>(署授食字第0991407858號)   |
| 59              |   | E2B(R3) | Clinical Safety Data Management: Data Elements for Transmission of Individual Case Safety Reports   | 個案安全性報告 (ICSR) 應填具之資料內容                                 | 藥品臨床試驗安全通報 (個案)     | 2005        | 「藥品不良反應通報表」<br>(部授食字第1031405027號)  |
| 60              |   | E2C(R2) | Periodic Benefit-Risk Evaluation Report   | 為藥品上市後之定期安全性通報提供格式及內容之導引                                | 藥品上市後之定期安全性通報       | 2012        | 1. 「藥物安全監視管理辦法」<br>(衛署藥字第0930327734號)<br>(部授食字第1021453231號)<br>2. 「藥品優良安全監視規範」<br>(衛署藥字第0970329838號) |
| 61              |   | E2D     | Post-Approval Safety Data Management: Definitions and Standards for Expedited Reporting   | 為藥品上市後之安全性資料管理 (包括加速通報) 提供標準化流程                         | 藥品上市後之安全性資料管理       | 2003        | 1. 「藥物安全監視管理辦法」<br>(衛署藥字第0930327734號)<br>(部授食字第1021453231號)<br>2. 「藥品優良安全監視規範」<br>(衛署藥字第0970329838號) |
| 62              |   | E2E     | Pharmacovigilance Planning  | 於藥品上市後執行之藥物安全監視計畫                                       | 藥品上市安全監視計畫          | 2004        | 1. 「藥物安全監視管理辦法」<br>(衛署藥字第0930327734號)<br>(部授食字第1021453231號)<br>2. 「藥品優良安全監視規範」<br>(衛署藥字第0970329838號) |
| 63              |   | E2F     | Development Safety Update Report  | 臨床試驗安全性資料之建立 (DSUR)；此類似於就上市後藥品之藥物安全監視期間藥品定期安全性報告 (PSUR) | 臨床試驗安全性資料之建立 (DSUR) | 2010        | -  |
| 64              | E3<br>Clinical Study Reports                                | E3      | Structure and Content of Clinical Study Reports   | 藥品臨床試驗報告之格式及內容基準  | 藥品臨床試驗報告            | 1995        | 「臨床試驗報告之格式及內容基準」<br>(衛署藥字第0920318552號)   |
| 65              | E4<br>Dose-Response Studies                                 | E4      | Dose-Response Information to Support Drug Registration  | 支持藥品上市之劑量-反應試驗資料  | 藥品劑量-反應試驗           | 1994        | 「新成分新藥查驗登記療效及安全性之考量重點」<br>(FDA藥字第1011400092號函)   |
| 66              | E5<br>Ethnic Factors  | E5(R1)  | Ethnic Factors in the Acceptability of Foreign Clinical Data  | 接受國外臨床資料之族群因素   | 接受國外臨床資料之族群因素       | 1998        | 「銜接性試驗基準—接受國外臨床資料之族群因素考量」<br>(衛署藥字第0980325016號公告)  |

| 編號                       | 採認ICH規範  |        | 說明   | 適用範圍   | 發佈年份   | 我國目前相對應參考資料 |  |
|--------------------------|--|--------|--|--|--|-------------|--|
| 67                       | <b>E6<br/>Good Clinical Practice</b>                       | E6(R1) | Good Clinical Practice   | 藥品優良臨床試驗準則   | 藥品優良臨床試驗準則                                       | 1996        | 「藥品優良臨床試驗準則」<br>(署授食字第0991407858號)   |
| 68                       | <b>E7- E11<br/>Clinical Trials</b>                         | E7     | Studies in Support of Special Populations: Geriatrics  | 年老病患的藥品臨床試驗  | 年族群臨床試驗  | 1993        | 「年老病患的藥品臨床試驗基準(Guidance for Studies of Drugs in Support of Special Populations: Geriatrics)」<br>(衛署藥字第0900054879號公告) |
| 69                       |  | E8     | General Considerations for Clinical Trials   | 臨床試驗一般性原則  | 臨床試驗一般性原則  | 1997        | 「新成分新藥查驗登記療效及安全性之考量重點」<br>(FDA藥字第1011400092號函)   |
| 70                       |  | E9     | Statistical Principles for Clinical Trials   | 臨床試驗統計指導原則   | 臨床試驗統計指導原則                                       | 1998        | 「新成分新藥查驗登記療效及安全性之考量重點」<br>(FDA藥字第1011400092號函)   |
| 71                       |  | E10    | Choice of Control Group and Related Issues in Clinical Trials  | 臨床試驗之對照組選擇及相關議題  | 臨床試驗對照組選擇  | 2000        | 「新成分新藥查驗登記療效及安全性之考量重點」<br>(FDA藥字第1011400092號函)   |
| 72                       |  | E11    | Clinical Investigation of Medicinal Products in the Pediatric Population   | 小兒族群用藥的臨床評估，提供臨床試驗設計之相關建議，以確保小兒族群用藥之有效及安全性。  | 小兒族群臨床試驗   | 2000        | 「小兒族群的藥動學試驗基準(Guidance for Pediatric Pharmacokinetic Studies)」<br>(衛署藥字第0910043475號公告)                               |
| 73                       | <b>E12<br/>Clinical Evaluation by Therapeutic Category</b> | E12    | Principles for Clinical Evaluation of New Antihypertensive Drugs   | 有關新代降血壓藥物之臨床評估原則，提供臨床試驗設計之相關建議。  | 降血壓藥品臨床試驗  | 2000        | 「心血管治療藥品臨床試驗基準(Guidance for the Clinical Trials of Drugs Acting on Cardiovascular System)」<br>(衛署藥字第88057215號公告)     |
| 74                       | <b>E14<br/>Clinical Evaluation</b>                         | E14    | Clinical Evaluation of QT/QTc Interval Prolongation and Proarrhythmic Potential for Non-Antiarrhythmic Drugs                 | 提供臨床試驗之相關建議以評估非抗心律不整藥品是否具延遲心臟再極化(cardiac repolarisation)的潛在性，包括是否造成QT/QTc間隔延長及心血管不良事件。   | 非抗心律不整藥品於臨床試驗期間延遲心臟再極化(cardiac repolarisation)評估 | 2005        | -  |
| 75                       | <b>E15 - E16<br/>Pharmacogenomics</b>                      | E15    | Definitions for Genomic Biomarkers, Pharmacogenomics, Pharmacogenetics, Genomic Data and Sample Coding Categories            | 就藥物基因體學(Pharmacogenomics)及藥物遺傳學(Pharmacogenetics)範疇的關鍵詞彙賦予統一定義，如基因生物標記(Genomic Biomarkers)，藥物基因體學，藥物遺傳學，基因體資料(genomic data)及樣本編碼(sample coding)的種類等。 | 藥物基因體學(Pharmacogenomics)及藥物遺傳學(Pharmacogenetics) | 2007        | 「人體生物資料庫管理條例」<br>(華總一義字第09900022481號)<br>(衛署醫字第1000061677號)<br>(華總一義字第10100177991號)                                  |
| 76                       |  | E16    | Biomarkers Related to Drug or Biotechnology Product Development: Context, Structure, and Format of Qualification Submissions | 與藥品或生物製劑發展相關之生物標記資格審查(Biomarkers qualification submissions)：建議送件資料之內容、架構及格式。   | 生物標記(Biomarkers)                                 | 2010        | -  |
| <b>Multidisciplinary</b> |  |        |  |  |  |             |  |
| 77                       | <b>M1<br/>Medical Dictionary for Regulatory Activities</b> | M1     | MedDRA Terminology   | 醫學術語辭典(MeDRA)  | -  | -           | -  |

| 編號 | 採認ICH規範   |         | 說明  | 適用範圍                                | 發佈年份            | 我國目前相對應參考資料 |   |
|----|---|---------|---|-------------------------------------|-----------------|-------------|---|
| 78 | <b>M2 Electronic Standards</b>                              | M2      | Electronic Standards for the Transfer of Regulatory Information, <b>ESTRI</b>   | 管理資訊傳輸之電子標準                         | -               | -           |   |
| 79 | <b>M3 Nonclinical Safety Studies</b>                        | M3(R2)  | Nonclinical Safety Studies for the Conduct of Human Clinical Trials and Marketing Authorization for Pharmaceuticals   | 取得上市許可或執行人體試驗前所執行之非臨床安全性試驗指引        | 藥品非臨床試驗         | 2009        | 「 <b>藥品非臨床試驗安全性規範</b> 」<br>(衛署藥字第87040788號)<br>(FDA藥字第1031402844號)  |
| 80 | <b>M4 Common Technical Document</b>                         | M4(R3)  | Organisation Including the Granularity document that provides guidance on document location and paginations.          | 通用技術文件格式-架構                         | 藥品通用技術性文件資料格式   | 2000        | 1.「 <b>通用技術文件 (Common Technical Document, CTD) 格式, 新成分新藥查驗登記申請自102年11月1日起實施</b> 」<br>(署授食字第1011405725號)<br>2.「 <b>原料藥查驗登記審查技術資料查檢表</b> 」<br>(部授食字第1021400426號)<br>(署授食字第1021401257號)<br>3.「 <b>公告新成分以外之新藥查驗登記申請自103年7月1日起依通用技術文件(Common Technical Document, CTD)格式辦理</b> 」<br>(部授食字第1021453148號)<br>4.「 <b>公告學名藥查驗登記申請自103年7月1日起依通用技術文件Common Technical Document, CTD) 格式辦理</b> 」<br>(部授食字第1021452529號) |
| 81 |   | M4Q(R1) | The Common Technical Document for the Registration of Pharmaceuticals for Human Use: Quality                          | 通用技術文件格式-品質                         | 藥品通用技術性文件資料格式   | 2000        |   |
| 82 |   | M4S(R2) | The Common Technical Document for the Registration of Pharmaceuticals for Human Use: Safety                           | 通用技術文件格式-安全                         | 藥品通用技術性文件資料格式   | 2000        |   |
| 83 |   | M4E(R1) | The Common Technical Document for the Registration of Pharmaceuticals for Human Use: Efficacy                         | 通用技術文件格式-療效                         | 藥品通用技術性文件資料格式   | 2000        |   |
| 84 | <b>M5 Data Elements and Standards for Drug Dictionaries</b> | M5      | Data Elements and Standards for Drug Dictionaries   | 藥物辭典之數據元素及標準                        | -               | -           | -   |
| 85 | <b>M6 Gene Therapy</b>                                      | M6      | Virus and Gene Therapy Vector Shedding and Transmission ( <b>draft</b> )  | 病毒及基因治療載體之病毒剝落及其傳遞                  | 基因治療產品          | -           | 「 <b>基因治療臨床試驗 (草案)</b> 」<br>(FDA藥字第1001400546號)   |
| 86 | <b>M7 Genotoxic Impurities</b>                              | M7      | Assessment and Control of DNA Reactive (Mutagenic) Impurities in Pharmaceuticals to Limit Potential Carcinogenic Risk | 評估及管控藥品中具DNA反應性(致畸性)之不純物以限制可能的致癌風險。 | 新藥原料藥及製劑        | -           | -   |
| 87 | <b>M8 Electronic Common Technical Document (eCTD)</b>       | M8      | Electronic Common Technical Document  | 電子通用技術文件                            | 藥品電子通用技術性文件資料格式 | -           | 1.「 <b>通用技術文件 (Common Technical Document, CTD) 格式</b> 」<br>(署授食字第1011405725號)<br>2.「 <b>公告實施藥品查驗登記申請得以電子送件 (e-submission)</b> 」<br>(署授食字第1011408090號)<br>3.「 <b>原料藥查驗登記審查技術資料查檢表</b> 」<br>(署授食字第1021400426號)  |