

臺北市立大學人體研究倫理委員會  
111 學年度第 5 次委員會議  
會議紀錄

時間：中華民國 112 年 5 月 31 日（星期三）14 時 00 分

地點：線上會議

會議連結：<https://meet.google.com/mdt-hdvd-ige>

\*本次會議因多數委員無法參與實體會議改為線上視訊會議

主席：曾玉華主任委員

出席委員：曾育裕副主委、許美姿委員、釋法成委員、洪瑩慧委員、  
廖翊宏委員、薛名淳委員、江宛霖委員、邱玫惠委員、陳  
永盛委員、陳暉淵委員、劉彥君委員、陳喬男委員

請假人員：蔡鏞申委員、吳君黎委員

列席人員：曾佩慧小姐、李靜慧組員

記錄：李靜慧組員

壹、主席致詞

貳、業務報告

一、確認開會人數：確認已達法定開會人數，應到 15 人，開會人數 13 人、非單一性別。其中男性 5 人、女性 8 人；校外委員 6 人、校內委員 7 人，確定已達法定開會人數。

二、宣讀利益迴避原則：請各位委員於會議進行審查案件過程中，確實遵守利益迴避原則，應迴避審查之要件請委員主動迴避。

1. 審查案件時，遇有下列情形之一者，應即迴避，不得參加審查：

(1) 為受審研究計畫或其子計畫之主持人、協同主持人或委託人。

(2)與受審研究計畫主持人有配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係。

(3) 與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。

(4) 有具體事實，足認有偏頗之虞。

(5) 其他經審查會決議應予迴避者。

2. 參與會議時，於下列情形得不離席、可參與討論，但不得參與表決：

(1) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人為委員最近五年內，曾指導博碩士論文之學生或博士後研究員。

(2) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人或委託人曾為委員之博碩士論文或研究計畫指導者。

(3) 研究計畫之主持人、共同或協同主持人為委員之同系所之同仁。

(4) 其他經本會決議不得參與表決者。

叁、確認前次會議（112 年 3 月 10 日 111 學年度第 4 次委員會議）決議事項執行情形。

案由	提案	決議情形	執行情形
一	特殊事件審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 1 件計畫案討論 IRB-2021-066	IRB-2021-066 已結案。
二	一般風險新案審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 8 件計畫案討論 IRB-2022-075 IRB-2022-077 IRB-2022-088 IRB-2022-091 IRB-2022-092 IRB-2022-092 IRB-2023-001 IRB-2023-002 IRB-2023-002 IRB-2023-006	IRB-2022-075 IRB-2022-077 IRB-2022-088 IRB-2022-091 IRB-2022-092 IRB-2023-001 IRB-2023-002 IRB-2023-002 IRB-2023-006 通過審查，執行中。
三	一般風險變更審查案件(送委員會審議)，提請討論。	通過 3 件計畫案討論 IRB-2021-075 IRB-2022-035 IRB-2022-038	IRB-2021-075 IRB-2022-035 IRB-2022-038 通過審查，執行中。
四	一般風險持續審查案	通過 6 件計畫案討論	IRB-2021-063

	件(送委員會審議), 提請討論。	IRB-2021-063 IRB-2021-075 IRB-2021-076 IRB-2021-078 IRB-2022-004 IRB-2022-012	IRB-2021-075 IRB-2021-076 IRB-2021-078 IRB-2022-004 IRB-2022-012 通過審查, 執行中。
五	微小風險結案審查案件(送委員會審議), 提請討論。	通過1件計畫案討論 IRB-2018-062	IRB-2018-062 待PI補件1小時後結案。
六	免除審查新案審查案件, 提請追認。	通過2件計畫案討論 IRB-2022-085 IRB-2022-089	IRB-2022-085 IRB-2022-089 通過審查, 執行中。
七	微小風險審查新案審查案件, 提請追認。	通過11件計畫案討論 IRB-2022-072 IRB-2022-076 IRB-2022-079 IRB-2022-080 IRB-2022-081 IRB-2022-082 IRB-2022-084 IRB-2022-086 IRB-2022-087 IRB-2023-004 IRB-2023-004 IRB-2023-005	IRB-2022-072 IRB-2022-076 IRB-2022-079 IRB-2022-080 IRB-2022-081 IRB-2022-082 IRB-2022-084 IRB-2022-086 IRB-2022-087 IRB-2023-004 IRB-2023-005 通過審查, 執行中。
八	變更審查(含行政/微小變更審查)案件, 提請追認。	通過3件計畫案討論 IRB-2020-061 IRB-2021-073 IRB-2021-083	IRB-2020-061 IRB-2021-073 IRB-2021-083 通過審查, 執行中。
九	微小風險持續審查案件, 提請追認。	通過6件計畫案討論 IRB-2021-003 IRB-2021-018 IRB-2021-077 IRB-2021-083 IRB-2021-093 IRB-2022-007	IRB-2021-003 IRB-2021-018 IRB-2021-077 IRB-2021-083 IRB-2021-093 IRB-2022-007 通過審查, 執行中。
十	微小風險類結案審查案件, 提請追認。	通過6件計畫案討論 IRB-2020-028 IRB-2021-022	IRB-2020-028 IRB-2021-022 IRB-2021-034

		IRB-2021-034 IRB-2021-043 IRB-2022-006 IRB-2022-019	IRB-2021-043 IRB-2022-006 IRB-2022-019 已結案。
十一	撤案審查案件，提請追認。	通過4件計畫案討論 IRB-2021-004 IRB-2021-088 IRB-2022-001 IRB-2022-002	IRB-2021-004 IRB-2021-088 IRB-2022-001 IRB-2022-002 已撤案。
十二	有關修訂「IRB-003 研究計畫送審管理程序」、「IRB-004 研究計畫一般審查程序」、「IRB-005 研究計畫微小風險審查程序」、「IRB-006 研究計畫免除審查程序」及「IRB-007 知情同意、免除或修正知情同意審查程序」等5件標準作業程序內容一案，提請討論。	照案通過。	

## 肆、討論事項

### 案由一：特殊事件審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日特殊事件審查案件共計 1 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2019-029	探究多模態教師寫作評論：影音回饋及線上即時評語之影響	<p>【通過】</p> <p>通過： 11 票            修改後通過： 0 票            修正後再審： 0 票            不通過： 0 票</p> <p>建議：            投票人數： 11 人            棄權： 0 人            利益迴避： 0 人            離席： 0 人</p> <p>1. 本案因逾期結案，經會議決議提請計畫主持人針對逾期結案提出特殊事件報告。            2. 考量本次為初次事件，且經委員會通知後已盡快提出結案審查申請，建議可請計畫主持人參與 4 小時研究倫理課程。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>

### 案由二：一般風險新案審查案件(送委員會審議)，提請討論。

說明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日一般風險新案審查案件共計 4 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2023-011	高麗蔘精對疲勞之影響	<p>【通過】</p> <p>通過：12 票  修改後通過：0 票  修正後再審：0 票  不通過：0 票</p> <p>建議：  投票人數：12 人  棄權：0 人  利益迴避：0 人  離席：0 人</p> <p>追蹤頻率：一年一次</p> <p>1. 有關初審意見所提各申請文件內容不一致或未明確敘明之情形，計畫主持人已做調整，後續修正結果符合本會相關規範。  2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2023-020	不同自由車轉速對鐵人三項混合接力賽選手騎乘和跑步的影響	<p>【通過】</p> <p>通過：12 票  修改後通過：0 票  修正後再審：0 票  不通過：0 票</p> <p>建議：  投票人數：12 人  棄權：0 人  利益迴避：0 人  離席：0 人</p>

		<p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本案計畫主持人原申請微小風險審查，惟因申請書內提及每次實驗血乳酸採樣為五次，不符合微小風險每週採血不超過兩次之規定，且受試對象有包含易受傷害族群之疑慮，故請計畫主持人改採一般風險審查。</li> <li>2. 其餘審查意見計畫主持人已修正回覆，建議通過。</li> </ol> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2023-021	<p>從動脈順應性調控和血管內皮衰老的觀點探究間歇運動訓練結合 L-精氨酸複方增補對血管健康與認知功能之效果和生理機制：老化的衝擊</p>	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過： <u>9</u> 票  修改後通過： <u>0</u> 票  修正後再審： <u>0</u> 票  不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：  投票人數： <u>9</u> 人  棄權： <u>0</u> 人  利益迴避： <u>2</u> 人</p> <p>※曾玉華委員、陳永盛委員原隸屬主持人同系所之同仁，不參與表決。</p> <p>離席： <u>1</u> 人  ※廖翊宏委員為本案協同主持人，故離席不參與審查及表決。</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p>

		<p>1. 本案為三年期研究計畫，並分為三個研究進行。</p> <p>2. 有關申請文件內容不一致之情形，計畫主持人已依委員審查意見調整修正，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2023-022	比較不同肌肉收縮模式之臥推訓練對上肢肌力與肌肥大的影響	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過： <u>13</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>13</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>0</u> 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本案預計招募 40 名體育系男性學生，訓練測試方法包含身體組成、IRM 最大肌力等。</p> <p>2. 計畫主持人已依委員審查意見修正回覆相關文件，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>



**案由三：一般風險變更審查案件(送委員會審議)，提請討論。**

說明：112年3月11日至112年5月31日一般風險持續審查案件共計1案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2020-073	盯著球才能打好球!?運動智慧科技輔助長期視覺動作整合能力與手眼協調訓練介入在粗曠與精細運動技能之差異及其競技運動表現之關聯	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過：13 票 修改後通過：0 票 修正後再審：0 票 不通過：0 票</p> <p>建議： 投票人數：13 人 棄權：0 人 利益迴避：0 人 離席：0 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本案原為微小風險審查案，因本次變更欲向下延伸收案年齡至兒童及青少年族群，故經委員審查後建議調整風險類別為一般風險審查。</p> <p>2. 其餘審查意見計畫主持人已修正回覆，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>

**案由四：一般風險持續審查案件(送委員會審議)，提請討論。**

說明：112年3月11日至112年5月31日一般風險持續審查案件共計5案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-087	午睡與睡眠剝奪對離心運動引起肌肉損傷恢復之影響	<p>【通過】</p> <p>通過： 13 票  修改後通過： 0 票  修正後再審： 0 票  不通過： 0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： 13 人  棄權： 0 人  利益迴避： 0 人  離席： 0 人</p> <p>追蹤頻率：一年一次</p> <p>1. 本計畫已收案人數為 6 人，未發生嚴重不良事件。  2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-013	增強式與阻力運動活化後增益對於不同肌力特性選手之速度、肌肉力量及爆發力表現的影響	<p>【通過】</p> <p>通過： 13 票  修改後通過： 0 票  修正後再審： 0 票  不通過： 0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： 13 人  棄權： 0 人  利益迴避： 0 人  離席： 0 人</p> <p>追蹤頻率：一年一次</p> <p>1. 本計畫已收案人數為 12 人，未發生嚴重不良事件，同意持續收案。</p>

		<p>2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-016	著地時動態膝外翻排列對肢段間不對稱、關節勁度與能量吸收之影響	<p>【通過】</p> <p>通過：13 票</p> <p>修改後通過：0 票</p> <p>修正後再審：0 票</p> <p>不通過：0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數：13 人</p> <p>棄權：0 人</p> <p>利益迴避：0 人</p> <p>離席：0 人</p> <p><u>追蹤頻率：一年一次</u></p> <p>1. 本計畫已收案人數原為 7 名，惟其中一位受試者為女性，與知情同意書收案對象條件不符（需為男性），計畫主持人已移除納入此名受試者，故收案人數調整為 6 名。</p> <p>2. 計畫主持人已依委員審查意見修正，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-018	間歇性禁食與高強度間歇訓練對肌少型肥胖者身體功能及認知功能的影響	<p>【通過】</p> <p>通過：13 票</p> <p>修改後通過：0 票</p> <p>修正後再審：0 票</p> <p>不通過：0 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數：13 人</p>

		棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>0</u> 人  <u>追蹤頻率：一年一次</u>  1. 本案為多年期計畫， 目前尚未開始收案， 建議通過持續審查。  專業委員及社會公正人 士：無。
IRB-2022-036	國民中小學協作文化之 研究：量表發展、實徵分 析與多個案研究	<p style="text-align: center;"><b>【通過】</b></p> 通過： <u>13</u> 票 修改後通過： <u>0</u> 票 修正後再審： <u>0</u> 票 不通過： <u>0</u> 票 建議： 投票人數： <u>13</u> 人 棄權： <u>0</u> 人 利益迴避： <u>0</u> 人 離席： <u>0</u> 人  <u>追蹤頻率：一年一次</u>  1. 本案半結構訪談已收 案人數為10名（原預 計收案7名），超收3 名，惟計畫主持人表 示後續將不再進行收 案。 2. 已建議計畫主持人申 請變更受試者人數至 10名。 3. 本次持續審查建議通 過。  專業委員及社會公正人

		士：建議參考他校作法，於本會 SOP 納入有關受試者超收或類似情形之處理程序。
--	--	---

**案由五：一般風險結案審查案件(送委員會審議)，提請討論。**

說明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日一般風險持續審查案件共計 5 案，敬請主審委員先進行審查意見報告。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2020-072	彈性治療貼紮與護踝對踝關節功能性不穩定青少年棒球投手投球表現的功效	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過：12 票  修改後通過：0 票  修正後再審：0 票  不通過：0 票</p> <p>建議：  投票人數：12 人  棄權：0 人  利益迴避：0 人  離席：1 人  ※邱玫惠委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p>1. 本案未有嚴重不良事件發生，另有關第一位個案收案時間之疑義，已與計畫主持人釐清。  2. 建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2021-011	不同模式之同步運動與甜菜根增補對認知功能表現之影響：探討肌肉激素與大腦/肌肉血流調節之交互作用	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過：10 票  修改後通過：0 票  修正後再審：0 票  不通過：0 票</p>

		<p>建議：          投票人數：<u>10</u> 人          棄權：<u>0</u> 人          利益迴避：<u>2</u> 人          ※曾玉華委員、陳永盛委          原隸屬主持人同系所之同          仁，不參與表決。          離席：<u>1</u> 人          ※邱玫惠委員於15時30          分提前離席。</p> <p>1. 本案預計招募30人，          實際收案人數共12          人，研究期間無嚴重          不良事件發生，建議          通過結案。</p> <p>專業委員及社會公正人          士：無。</p>
IRB-2022-009	阿德勒取向師生遊戲治 療(Kinder Training)跨 文化適用性之比較研究	<p><b>【通過】</b>          通過：<u>10</u> 票          修改後通過：<u>0</u> 票          修正後再審：<u>0</u> 票          不通過：<u>0</u> 票          建議：          投票人數：<u>10</u> 人          棄權：<u>0</u> 人          利益迴避：<u>2</u> 人          ※劉彥君委員、洪瑩慧委          原隸屬主持人同系所之同          仁，不參與表決。          離席：<u>1</u> 人          ※邱玫惠委員於15時30          分提前離席。</p> <p>1. 本案預計收案13人，          實際收案人數共12          人，知情同意書等相</p>

		<p>關資料簽署皆符合規定，建議通過。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-010	皮拉提斯訓練對身體功能、反應速度和認知功能的影響	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過： <u>12</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>12</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>1</u> 人</p> <p>※邱玫惠委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p>1. 本案預計招募 30 人，實際收案人數共 22 人，建議通過結案。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
IRB-2022-070	國小中、高年級疑似自閉症或注意力缺陷過動症學童網路成癮次級預防之行動研究	<p><b>【通過】</b></p> <p>通過： <u>12</u> 票</p> <p>修改後通過： <u>0</u> 票</p> <p>修正後再審： <u>0</u> 票</p> <p>不通過： <u>0</u> 票</p> <p>建議：</p> <p>投票人數： <u>12</u> 人</p> <p>棄權： <u>0</u> 人</p> <p>利益迴避： <u>0</u> 人</p> <p>離席： <u>1</u> 人</p> <p>※邱玫惠委員於 15 時 30 分提前離席。</p> <p>1. 本案參與人數、知情</p>

		<p>同意程序等皆符合原審查核可內容，且無嚴重不良事件發生，建議通過結案審查。</p> <p>專業委員及社會公正人士：無。</p>
--	--	---

**案由六：微小風險審查新案審查案件，提請追認。**

說明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日微小風險新案審查案件共計 14 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2022-090	雙贏還是不利？國小推動CLIL雙語體育教學對學生認知負荷與身體活動量之實證研究	通過審查，執行中。
IRB-2022-093	COVID-19大流行對台灣學齡前兒童身體活動和幼兒園教師教育工作的影響	通過審查，執行中。
IRB-2022-094	社子島居民之衛生福利調查研究	通過審查，執行中。
IRB-2023-003	新北市國小高年級學童身體活動量與網路使用對睡眠品質之研究	通過審查，執行中。
IRB-2023-007	銀髮族健康教育之科技與桌遊推廣及種子教師培訓	通過審查，執行中。
IRB-2023-008	童年不良經驗型態與兒童健康發展：長期縱貫研究及適齡預防實務之探討	通過審查，執行中。
IRB-2023-009	藝術治療師於治療歷程中創作之經驗探究	通過審查，執行中。
IRB-2023-010	探索台灣女性健身俱樂部Curves會員運動次數與營養補充對於身體組成變化之影響	通過審查，執行中。
IRB-2023-012	兩種單腳跳躍方式在推蹬和著地動作生物力學之改變：下肢能量吸收和分佈	通過審查，執行中。
IRB-2023-013	臺灣職業籃球消費者之運動消費動	通過審查，執行中。



	機：以P League+與T1 League兩聯盟為例	
IRB-2023-015	創新多向度傾斜中底球鞋之設計開發、功能驗證、場域應用-以室內五人制足球鞋為例	通過審查，執行中。
IRB-2023-016	臺灣與美國45歲以上成人羽球業餘玩家之動機與運動傷害比較研究	通過審查，執行中。
IRB-2023-018	運動感覺作為實踐哲學的追尋－在身體、流形與差異的旋進之間	通過審查，執行中。
IRB-2023-019	以計畫行為理論探討台北地區民眾對於到宅牙醫之認知行為模式	通過審查，執行中。

**案由七：變更審查(含行政/微小變更審查)案件，提請追認。**

說 明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日變更審查(含行政/微小變更審查)案件共計 8 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2021-027	擺盪在教學與研究間：談我國高等教育推動教學與研究連結的可行性與挑戰	<b>第二次變更</b> 通過審查，執行中。
IRB-2021-036	變革下偏鄉的困境與突破：偏遠初任教師的成就目標、專業資本與組織承諾之相關性及需求評估研究	<b>第三次變更</b> 通過審查，執行中。
IRB-2021-078	舞蹈動作治療對輕度認知受損者認知功能之影響	通過審查，執行中。
IRB-2021-083	振動式滾筒按摩對小腿三頭肌神經肌肉功能之效益：以交叉教育機制來探討	<b>第三次變更</b> 通過審查，執行中。
IRB-2022-013	增強式與阻力運動活化後增益對於不同肌力特性選手之速度、肌肉力量及爆發力表現的影響	通過審查，執行中。
IRB-2022-022	「艾卡爾新冠病毒檢測系統」之流行病學計畫	通過審查，執行中。
IRB-2022-025	在 COVID-19 疫情下民眾對健康存摺之使用行為與滿意度	<b>第二次變更</b> 通過審查，執行中。

IRB-2022-029	「環境教育人員」氣候變遷專業職能研究--整合ACE模式之學習地圖建構	第二次變更 通過審查，執行中。
--------------	------------------------------------	--------------------

**案由八：微小風險持續審查案件，提請追認。**

說明：112年3月11日至112年5月31日微小風險持續審查案件共計7案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2019-078	比較不同最大攝氧量測試模式預測游泳選手耐力運動表現	通過審查，執行中。
IRB-2020-068	為人父母：新手父母親職效能、婚姻關係與產後焦慮之縱貫研究	通過審查，執行中。
IRB-2020-069	嗅覺刺激對改善老年人吞嚥功能之潛在成效：結合基礎神經機制探討與臨床效益分析評估之轉譯研究	通過審查，執行中。
IRB-2021-035	運用多層次語言特性分析兒童寫作能力之發展軌跡：國小一到三年級之長期縱貫研究	通過審查，執行中。
IRB-2021-081	「聽聽易世界」：共融藝術—利用無障礙互動科技「聽見」表演	通過審查，執行中。
IRB-2021-085	跨文化的雙語自然數位遊戲教材研發與成效	通過審查，執行中。
IRB-2022-022	「艾卡爾新冠病毒檢測系統」之流行病學計畫	通過審查，執行中。

**案由九：微小風險類結案審查案件，提請追認。**

說明：112年3月11日至112年5月31日微小風險結案審查案件共計11案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2019-029	探究多模態教師寫作評論：影音回饋及線上即時評語之影響	已結案。
IRB-2018-089	培育探究與創新思考能力之擴增實境及混合實境結合實作的自然科學教學與教材研發	已結案。

IRB-2020-005	文化心理劇的角色交換對孝道困境中親子衝突之轉化經驗	已結案。
IRB-2020-024	使用網頁擴充套件的程式設計輔助教學整合環境開發與推廣活動	已結案。
IRB-2021-038	以 CNN 為基礎的專注力監督回饋系統之建置與成效評估	已結案。
IRB-2021-054	OPTIMAL 訓練對高爾夫推桿表現和壓力調節之影響	已結案。
IRB-2021-065	「自閉症類群障礙檢核表」應用於臺灣學齡前兒童之信效度研究	已結案。
IRB-2021-079	目睹家庭暴力兒童遊戲治療成效之研究	已結案。
IRB-2022-014	民間救護車公司緊急救護技術員工作環境與工作家庭衝突之探討	已結案。
IRB-2022-015	探討身體活動量、空氣污染與慢性疾病之相關性研究	已結案。
IRB-2022-017	身心障礙者 Covid-19 染疫風險認知、人際互動與運動參與行為關聯性之探討	已結案。

#### 案由十：撤案審查案件，提請追認。

說明：112 年 3 月 11 日至 112 年 5 月 31 日撤案審查案件共計 15 案。

案號	計畫名稱	備註
IRB-2016-008	以動機系統理論探討大學運動員的生涯抉擇：交叉延宕模式分析	受試者招募不易並流失(中退)，申請撤案，同意撤案。
IRB-2016-049	空間迷向訓練對運動員動暈症後期效應之研究	本案因個人因素，申請撤案，同意撤案。
IRB-2016-055	運動認同、資源提供對大學運動員職業探索與畢業後工作滿意度的影響：就業力的中介	受試者招募不易，申請撤案，同意撤案。
IRB-2018-052	體適能課程落實客製化高齡居家運動行為	因個人因素，申請撤案，同意撤案。
IRB-2019-007	每日課後動作遊戲活動改善超重兒童之執行功能、學科成就、自	本案因不易收案，申請撤案，同意撤案。

	我調節與久坐行為改變:長期追蹤研究	
IRB-2019-016	「事件」與「蹤跡」的映照-對運動實踐場圖像的勾畫	因疫情無法完成收案，同意撤案。
IRB-2020-011	急性阻力運動促進中年健康人之持續性執行功能？	受試者的收案不易，申請撤案，同意撤案。
IRB-2020-012	學前幼兒之運動、久坐習慣與睡眠對肥胖風險之研究:家庭介入方案之長期效應探討	本案未獲補助，申請撤案，同意撤案。
IRB-2020-065	運動專項化在不同青春期末成熟對下肢生物力學之影響	因收案不易申請撤案，同意撤案。
IRB-2020-067	形塑學童動作中覺察的思維家：競爭與合作學習情境之遊戲促進手眼協調動作能力與執行功能	本案因收案不易，申請撤案，同意撤案。
IRB-2021-014	不同自覺量表化賽事中選手活動程度之比較研究：以青少年足球聯賽為例	本案因個人因素申請撤案，同意撤案。
IRB-2021-017	芳香療法對於運動前後的生理與心理效益	未獲經費補助，申請撤案，同意撤案。
IRB-2022-023	電子煙潛在信念、運動團隊認同與運動員自尊的交互作用對大學運動員電子煙使用之影響	本案未獲經費補助，申請撤案，同意撤案。
IRB-2022-042	評估藻紅素運動營養品對人體運動疲勞減緩和肌肉能量回補之增能效果	計畫未獲補助，申請撤案，同意撤案。
IRB-2023-014	ADHD 家庭親職壓力與教養方式之關聯性：以教育期望為調節變項	研究設計調整，申請撤案，同意撤案。

**案由十一：有關增訂「臺北市立大學人體研究倫理委員會人體研究及倫理訓練證明承諾書」，提請討論。**

說明：考量部分研究計畫案計畫主持人或研究團隊成員於新案送審時因研究倫理時數尚有缺漏，多未能完整繳交研究倫理時數證明，未免影響後續審查程序，故參考他校研究倫理委員會增訂「臺北市立大學人體研究倫理委員會人體研究及倫理訓練證明承諾書」(附件2)。

決 議：照案通過。

案由十二：有關於本會網站公告研究計畫「結案審查注意事項」，提請討論。

說明：考量研究計畫主持人對於結案審查之送審期限、送審文件等資訊多未能了解，擬於本會網站公告結案審查相關注意事項供計畫主持人或研究團隊成員知悉，相關事項說明如下：

- 一、計畫結束後三個月內須提出結案審查，若未提出，本會將依照標準作業程序規範，提會報告經核備後逕予行政結案。經行政結案之案件，本會後續不受理該案之持續審查申請，且仍須完成結案報告(含中途中止或撤案)，方得受理主持人申請新案。
- 二、結案審查需繳交之文件如下（紙本及電子檔各一份）：
  - （一）送件核對單
  - （二）申請表
  - （三）執行摘要(結案)
  - （四）審查核可證明及持續審查核可證明影本(若未申請過持續審查則免後者)
  - （五）知情同意書影本(份數請參考核對單說明)
  - （六）研究參與者清單(格式請參考核對單說明)
- 三、計畫主持人及研究團隊人員應對研究計畫資料及檢體盡保護管理及銷毀之責任。於研究計畫資料保存年限到期後，需依規定銷毀相關資料及檢體，另須填寫「研究材料銷毀流程紀錄表」並提供資料銷毀照片供本會備查。

決 議：照案通過。

伍、臨時動議

案 由：有關招募文宣內是否可敘明提供車馬費、禮券或禮品等文字及金額，提請討論。

說明：因部分研究計畫案之受試者招募不易，計畫主持人是否可於招募文宣內敘明將提供本案受試者相關報酬及金額(例如：車馬費、禮券、禮品等)，提請討論。

決議：考量近期相關規定已酌予放寬，故可於招募文宣內敘明提供車馬費、禮券及禮品等文字，惟車馬費、禮券等之金額不可於招募文宣內呈現，以免有利誘之虞，這部分僅得於知情同意書內呈現。

陸、散會：下午4時。