

# ঢাকা মেডিকেল কলেজ

#### **DHAKA MEDICAL COLLEGE**

Dhaka, Bangladesh



Ref: Memo No. ERC-DMC/ECC/2022/31

Date: 10/02/2022

#### **Ethical Clearance Certificate**

The Ethical Committee of Dhaka Medical College has approved the following protocol.

Title of the Research Work : "Evaluation of trimester specific changes in gestational

lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic

women."

Principal Investigator

: Md. Ahasan All

PHD Fellow

Xian Jiaotong University Shaanxi Xian, P.R Chaina

Supervisor

: Dr. RatnaPaul

**Assistant Professor** 

Reproductive Endocrinology and Infertility Unit

Dhaka Medical College Hospital, Dhaka.

Place of Study

: Department of Obstetrics & Gynaecology

Dhaka Medical College Hospital, Dhaka.

Duration

: One Year (September 2021 to August 2022).

Prof. Dr. S.M Shamsuzzaman

Head, Department of Microbiology &

Chairman

Ethical Review Committee.

Dhaka Medical College, Dhaka,



#### (Consent form in Bangla) সম্মতি পত্ৰ



তারিখ: 18.05,22

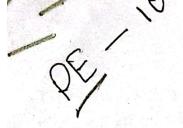
নাম:

Runa 17 year. বয়সঃ

विकानाः ।धार्द्धं प्रम

আমি উক্ত গবেষনা (Evaluation of trimester specific changes in gestational lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) সম্পর্কে অবহিত হয়েছি। গবেষনার প্রয়োজনে প্রসবের পূর্বে কিছু রক্ত এবং প্রসবোত্তর গর্ভফূল সংগ্রহের প্রয়োজন হবে। এতে আমার কোন শারিরীক বা অর্থনৈতিক ক্ষতি হবে না মর্মে অবগত হয়েছি। যদি তাৎক্ষনিক কোন সমস্যা অনুভব করি তাহলে যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহনের সুবিধা আছে। এই গবেষনায় আমি এবং গবেষকগন গর্ভ অবস্থায় উচ্চ রক্তচাপের কারন জানতে পারবো। উক্ত ফলাফল পরবর্তীতে চিকিৎসা ব্যবস্থায় উল্লেখ যোগ্য ভূমিকা রাখবে। আমার প্রদত্ত তথ্যাবলি সম্পূর্ণ গোপন রাখা হবে এবং কেবল মাত্র গবেষনার কাজে ব্যবহার করা হবে। আমাকে একটি লিখিত অবহিত করন পত্র দেওয়া হয়েছে। উক্ত পত্রে গবেষনা সম্পর্কে বিস্তারিত বর্ণনা করা হয়েছে যা আমি পড়েছি এবং এ গবেষনায় অংশ গ্রহন করতে সম্মত আছি।

স্বাক্ষর/টিপসই	<b>\</b>			
অংশগ্রহনকারী				
গবেষক	<del>-(, (, ), )</del>			
স্থামীঃ				
	রনা কিন্তু গবেষক দল অ ই এবং গবেষনা কার্যক্রফে			র পরিক্ষারভাবে শুনেছি
স্বাক্ষর/টিপসই			i j	
অংশগ্রহনকারী		••••••		
গবেষক	Job,	•••••		
শ্বামীঃ	••••••			



#### (Consent form in Bangla) সমৃতি পত্ৰ



তারিখ: 18.05.22

नामः Mariam वयमः 1706/15/4702823(

क्रिकानाः अध्यक्षुक्रुक्

আমি উক্ত গবেষনা (Evaluation of trimester specific changes in gestational lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) সম্পর্কে অবহিত হয়েছি। গবেষনার প্রয়োজনে প্রসবের পূর্বে কিছু রক্ত এবং প্রসবোত্তর গর্ভফুল সংগ্রহের প্রয়োজন হবে। এতে আমার কোন শারিরীক বা অর্থনৈতিক ক্ষতি হবে না মর্মে অবগত হয়েছি। যদি তাৎক্ষনিক কোন সমস্যা অনুভব করি তাহলে যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহনের সুবিধা আছে। এই গবেষনায় আমি এবং গবেষকগন গর্ভ অবস্থায় উচ্চ রক্তচাপের কারন জানতে পারবো। উক্ত ফলাফল পরবর্তীতে চিকিৎসা ব্যবস্থায় উল্লেখ যোগ্য ভূমিকা রাখবে। আমার প্রদন্ত তথ্যাবলি সম্পূর্ণ গোপন রাখা হবে এবং কেবল মাত্র গবেষনার কাজে ব্যবহার করা হবে। আমাকে একটি লিখিত অবহিত করন পত্র দেওয়া হয়েছে। উক্ত পত্রে গবেষনা সম্পর্কে বিস্তারিত বর্ণনা করা হয়েছে যা আমি পড়েছি এবং এ গবেষনায় অংশ গ্রহন করতে সম্মত আছি।

স্বাক্ষর/টিপসই			
অংশগ্রহনকারী		•••••	•
গবেষক	م ما الما الما الما الما الما الما الما		
∨ৰামীঃ			
	রনা কিন্তু গবেষক দল আমাকে বি ই এবং গবেষনা কার্যক্রমে অংশগ্র		মামি পরিস্কারভাবে শুনেছি
		ı	
স্বাক্ষর/টিপসই			
অংশগ্রহনকারী			
গবেষক	<del>2</del> 54:-	•••••••	
मुर्ग्गोः	······································		



## (Consent form in Bangla) সম্মতি পত্ৰ



তারিখঃ

Shahimur

वयमः 17 Ym ठिकानाः 01633 - 066012 (Do Lan)

আমি উক্ত গবেষনা (Evaluation of trimester specific changes in gestational lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) সম্পর্কে অবহিত হয়েছি। গবেষনার প্রয়োজনে প্রসবের পূর্বে কিছু রক্ত এবং প্রসবোত্তর গর্ভফুল সংগ্রহের প্রয়োজন হবে। এতে আমার কোন শারিরীক বা অর্থনৈতিক ক্ষতি হবে না মর্মে অবগত হয়েছি। যদি তাৎক্ষনিক কোন সমস্যা অনুভব করি তাহলে যথাযথ ব্যবস্থা গ্রহনের সুবিধা আছে। এই গবেষনায় আমি এবং গবেষকগন গর্ভ অবস্থায় উচ্চ রক্তচাপের কারন জানতে পারবো। উক্ত ফলাফল পরবর্তীতে চিকিৎসা ব্যবস্থায় উল্লেখ যোগ্য ভূমিকা রাখবে। আমার প্রদত্ত তথ্যাবলি সম্পূর্ণ গোপন রাখা হবে এবং কেবল মাত্র গবেষনার কাজে ব্যবহার করা হবে। আমাকে একটি লিখিত অবহিত করন পত্র দেওয়া হয়েছে। উক্ত পত্রে গবেষনা সম্পর্কে বিস্তারিত বর্ণনা করা হয়েছে যা আমি পড়েছি এবং এ গবেষনায় অংশ গ্রহন করতে সম্মত আছি।

স্বাক্ষর/টিপসই

অংশগ্রহনকারী ট্রেস্ সালেম্
গবেষক
्रत्राभी:

আমি পড়তে পারিনা কিন্তু গবেষক দল আমাকে বিষয়টি পড়ে শুনিয়েছেন। আমি পরিস্কারভাবে শুনেছি ও বুঝতে পেরেছি এবং গবেষনা কার্যক্রমে অংশগ্রহন করতে সম্মত আছি।

স্বাক্ষর/টিপসই

অংশগ্রহনকারী	Q17; A178
	Af 5

000,0

### (Consent form in Bangla) স্থতি প্র

12.05.22

THE MODIATE 28021

Bette Nowe of the state o

আহি উক্ত গৰেষণা (Evaluation of trimester specific changes in gestational lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) সম্পর্কে অবহিত profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) সম্পর্কে অবহিত হারছি। গানেষণার প্রয়োজন প্রসংস্কর পূর্বে কিছু রক্ত এবং প্রসংসাক্তর গার্ডবুল সহাহের প্রয়োজন হবে। একে আমার কোন শারিরীক বা অর্থনৈতিক অতি হারে না মর্মে অবশত হারছি। যদি তালকানিক কোন কাল্যা অনুত্ব করি ভাহলে যথায়থ ব্যবহা গ্রহানের সুবিধা আছে। এই গাবেষনায় আমি এবং সমস্যা অনুত্ব করি ভাহলে যথায়থ ব্যবহা গ্রহান জানার পারনো। উক্ত জলাকাল শারন্তীতি চিকিৎসা গাবেষকান গার্ড অবহার উল্লেখন রাখার। আমার প্রসক্ত অন্যাবলি সম্পূর্ণ সোলন রাখা হবে এবং কোল ব্যবহার উল্লেখন করা হবে। আমারে প্রকৃতি লিখিত অর্থহিত করন শার দেওয়া হয়েছে। উক্ত পরে গাবেষনা সম্পর্কে বিশ্বারিত বর্থনা করা হারহে যা আমি শানুষি এবং এ গাবেষনায় অংশ প্রবন্ধ করাতে সম্যাত আহি।

ছালব/টিশসই
আংশ্যাহনকারী
আমি পড়তে পাতিনা কিছু গবেহক দল আমাতে বিষয়টি পড়ে তনিয়েছেন। আমি পতিস্কারভাবে তর্নেছ
ভ বুবতে পেরেছি এবং গবেহনা কার্যক্রমে অংশ্যাহন করতে সম্মত আছি।

মাক্র/টিশসই
আংশ্যাহনকারী
ক্রেছের
স্কিন্তিন



(Connest form in Banglia)
spuffs and

wife 18 05 21

HIR LANGE HERE

Street Property

साथि केल गामकमा (Evaluation of trimester specific changes in gestational lipid profile and placental atherosclerosis in pre-eclamptic women) जन्मएर्ड सर्वादेख करावित । शासकमार वाराक्षण्य वार्मण्य कर्मण्य गुर्ज तितु कल वार्मण्यासन गर्डकृत जानाएक वाराक्षण दान । इति । शासकमार वाराक्षण्य वार्मण्य कर्मण्य हाति । शाम आहरीति वा कर्मण्यकि कण्ड हात्र मा प्राप्त कराव हाति । शाम आहरीति वार्मण्यकि (काम मामार वार्मण्य करि काहण्य गर्मामण वार्मण्य वार्मण्य प्रतिभ आहर । वार्षे गालकमार आणि वार्मण्यक्रमम् गर्ज कर्मण्यक कर्मण्यात्म वाराम्य वारामण्य प्रतिभ आहर । वार्मण्यक्रमम् गर्ज कर्मण्यक राज्यकारण्य काहण्य राज्यक वार्मण्यक्रमम् गर्ज कर्मण्यक्षण्य वार्मण्य वारामण्यक वार्मण्यक वार्मण्य

परभारनकारी	**************************************	
Moske		
with		
আমি শভূতে শানিনা কিন্ত শবেষক মল আমাকে	বিধরটি পড়ে ঘনিরেছেল। আমি প	বিকারভাবে অনেমি
७ चुन्नरण रणातीह कावर गरवयना कार्यकरम कर <sup>4</sup>	আহন করতে সভাত আছি।	
শাস্ত্র/চিশ্সই		
ष्यः भारनकाती		
9(484		
TAR		

