

**MATERIAL CHANGE REPORT
Form 51-102F3**

1. Reporting Issuer

Medical Intelligence Technologies inc. ("MIZ")
505, boul. du Parc-Technologique, Suite 201
Québec, Québec, G1P 4S9, CANADA

2. Date of Material Change

December 17, 2008

3. News Release

The news release reporting the material change is attached hereto as Appendix I and was released December 17, 2008 by MIZ and disseminated to the financial press by CNW Group on that same day.

4. Summary of Material Change

MIZ has announced that it has been obligated to temporarily suspend its research and development activities and temporarily lay off 19 of its employees located in Québec and Montréal for an indefinite period of time.

5. Full Description of Material Changes

See Attached News Release.

6. Reliance on Confidentiality Provisions of Securities Legislation

Not applicable.

7. Omitted Information

Not applicable.

8. Senior Officers

For further information, please contact Mr. Patrice Malo, Executive Vice-President and Chief Financial Officer of Medical Intelligence Technologies Inc.

9. Statement of Senior Officer

The foregoing accurately describes the material change.

DATED December 29, 2008 in Laval, Province of Québec

By: (Signed) _____

Patrice Malo

Executive Vice-President and Chief Financial Officer

Medical Intelligence Technologies announces temporary suspension of its research and development activities

Quebec City, Québec – December 17, 2008 – Medical Intelligence Technologies Inc. (TSX-V: MIZ), a provider of innovative monitoring solutions for the mobile telecare industry, announced today that it has been obligated to temporarily suspend its research and development activities. The Company has also temporarily laid off 19 of its Quebec employees. These layoffs will not, however, affect the Company's operations with its European clients.

The current severe financial crisis has resulted in tightened credit conditions, which are in turn causing considerable delays in setting up the financing the Company requires to deliver orders valued at several million dollars. The temporary layoffs are for an undetermined period and are part of a global plan to help the Company finance its ongoing activities through traditional financing or a strategic partnership.

"We have done everything possible to avoid having to make this decision, which affects people who have contributed to the Company's development," said Philippe P. Huneault, President and Chief Executive Officer of Medical Intelligence. "We will continue to evaluate all possible options in the best interest of Medical Intelligence," he concluded.

About Medical Intelligence Technologies Inc.

Medical Intelligence is an early innovator in the mobile telecare industry, providing solutions that integrate information and telecommunications technologies. The Company designs portable GPS monitoring and locating devices that assist individuals with health or safety concerns. Based in Quebec City, the Company also has subsidiaries in France, Spain and the United Kingdom (Medical Mobile) where it commercializes its four solutions; the Columba GPS Bracelet; the Vega GPS Bracelet; the PERSmobile GPS Emergency System, and Urgentys GPS Lone Worker. For further information, visit www.medicalintelligence.ca or www.medicalmobile.com.

Forward-looking statements

Any statement in this press release that does not relate directly and exclusively to historical facts can be considered a forward-looking statement. Such statements reflect the intentions, plans, expectations and beliefs of Medical Intelligence Technologies, and are subject to risks, uncertainties and other factors that are largely beyond the Company's control, to the extent that actual results may differ significantly from those contemplated by such statements. Medical Intelligence Technologies neither intends nor is required to update or revise such forward-looking statements based on new information or future events, or for any other reason.

The TSX Venture Exchange does not accept responsibility for the adequacy or accuracy of this release.

– 30 –

For further information, please contact:

Investor relations:

Jeremy Mackenzie-Lee

Vice President

The Equicom Group Inc.

(514) 844-6054

jmackenzielee@equicomgroup.com

Medical Intelligence Technologies annonce une suspension temporaire de ses activités de Recherche et Développement

Québec, QC, le 17 décembre 2008 — Medical Intelligence Technologies Inc. ([MIZ à la Bourse de croissance TSX](#)), fournisseur novateur de solutions mobiles de téléassistance, a annoncé aujourd'hui qu'elle a l'obligation ponctuelle de mettre en veilleuse une portion de ses activités, soit la recherche et le développement. La Société a ainsi procédé à des mises à pied temporaires visant 19 postes au Québec. Malgré ces mises à pied, les opérations de la Société se poursuivent avec ses clients en Europe.

Ces mesures sont devenues nécessaires dans le contexte du resserrement des conditions de crédit dues à la crise financière qui sévit et qui retarde considérablement la mise en place du financement recherché par la Société. Les mises à pied temporaires sont pour une période indéterminée et font partie d'un plan global visant à permettre à la société de financer la poursuite de ses activités par le biais d'un financement traditionnel ou un partenariat stratégique.

« Nous avons tout fait pour éviter cette décision qui touche des gens qui ont contribué au développement de la Société, a déclaré M. Philippe P. Huneault, président et chef de la direction de Medical Intelligence. Nous continuerons d'évaluer toutes les avenues possibles dans l'intérêt de Medical Intelligence. » a-t-il conclu.

Medical Intelligence Technologies

Medical Intelligence, précurseur du secteur de la télésécurité mobile, offre des solutions qui intègrent les technologies de l'information et des télécommunications. La société conçoit des appareils portables de surveillance et de localisation par GPS à l'intention des personnes aux prises avec des problèmes de santé ou de sécurité. Établie à Québec, la société a aussi des filiales en France, en Espagne et au Royaume-Uni (Medical Mobile) où elle commercialise ses quatre solutions : le bracelet Columba avec GPS, le bracelet Vega avec GPS, l'appareil PERSmobile avec GPS et bouton d'alarme et l'Urgentys avec GPS. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez consulter les sites www.medicalintelligence.ca ou www.medicalmobile.com.

Énoncés prospectifs

Tout énoncé figurant dans le présent communiqué ne se rapportant pas directement et exclusivement à des faits historiques peut être considéré comme un énoncé prospectif. Ces énoncés reflètent les intentions, les projets, les attentes et les opinions de Medical Intelligence Technologies et sont sujets à des risques, des incertitudes et d'autres facteurs qui, pour la plupart, sont indépendants de la volonté de la Société, si bien que les résultats réels pourraient différer considérablement de ceux envisagés dans de tels énoncés. Medical Intelligence Technologies n'a pas l'intention et n'est pas tenue de mettre à jour ou de réviser ces énoncés, que ce soit à la lumière de nouvelles informations ou d'événements futurs, ou pour toute autre raison.

La Bourse de croissance TSX décline toute responsabilité quant au bien-fondé ou à l'exactitude du présent communiqué.

Pour plus de renseignements sur les produits et/ou les opportunités d'investissement, veuillez communiquer avec :

Relations avec les médias :

Jean Brouillard

Jean Brouillard Communication et relations publiques

(418) 682-6111

jbcom@videotron.ca

Relations avec les investisseurs :

Jeremy MacKenzie-Lee

Vice-Président

Le Groupe Equicom Inc.

(514) 844-6054

jmackenzielee@equicomgroup.com